MOBILKOR

2. évfolyam 6. szám

Ingyenes telekommunikációs kétheti lap

MOBILKOR.HU

2004. IV. 16.

Másképp is lehet?

Nyerj egy Motorola V600-ast!

Ismeretlen újdonságok a CeBIT-ről

Előfizetéses ajánlatunk!

Panasonic X60
70 Ft*

Motorola V525
70 Ft*

Sharp GX-10i
4990 Ft*

Sony Ericsson
Z600
9990 Ft*

Samsung E710
39 990 Ft*

vodafone™

hivatalos partner

Magyarország legnépszerűbb mobilszolgáltatója mindig többet ad

* Vodafone Szuper előfizetéssel 3 éves hűségnyilatkozattal

További akcióinkról érdeklődj az alábbi értékesítési pontokon:

Budapest:

- II., Margit krt. 48. Tel.: 201-0451, 70/319-2529
- IV., István út 12. Tel.: 272-0693, 70/319-2524
- VI., Teréz krt. 37. Tel.: 311-4022, 70/319-2522
- IX., Kálvin tér 7. Tel.: 216-4269, 70/318-0052
- IX., Napfény u. 7. Tel.: 348-0721, 70/319-9654, 70/555-8777
- IX., Mester u. 13. Tel.: 215-9071, 70/316-0171
- XI., Bartók Béla út 54. Tel.: 279-1146, 70/319-8017
- XII., Alkotás út 1/A Tel.: 355-4191, 70/319-3965
- XIII., Váci út 178. (Duna Plaza fszt.) Tel.: 237-0447, 70/319-2002
- XIII., Váci út 185-191. (Tesco) Tel.: 412-0667, 70/319-9524
- XIV., Örs Vezér tere 1. (Sugár) Tel.: 273-0023, 70/319-2376
- XIX., Üllői út 285. Tel.: 280-5801, 70/319-9676
- XX., Mártírok útja 281. (Tesco) Tel.: 289-0670 70/319-2005
- XXII., Nagytétényi út 37-43. (Campona) Tel.: 424-3119, 70/319-2003

Budaörs:

- 2040, Kinizsi út 1-3. (Tesco) Tel.: 23/444-456, 70/319-2004

Szentendre:

- 2000, Dunakanyar krt. 12. Tel.: 26/505-805, 70/319-8067
  (a 11-es út mentén, a Postával szemben)

További feltételek megtekinthetők az Általános Szerződési Feltételekben, a Díjszabásban, az értékesítési pontokon és a www.vodafone.hu honlapon. További információ a Vodafone Ügyfélszolgálatán: 1270. A Vodafone Szuper előfizetés alapj-havidíja 3125 Ft, az opciós havidíj 2250 Ft. A Vodafone a 2003-as hivatalos értékesítési adatok alapján Magyarország legnépszerűbb mobilszolgáltatója.

SZÍNES HÍREK

Kábelfektetés Alcatel módra 4

Szövetségek határok nélkül ... 4
PDA karóra méretben ... 4
Digitális bűnözés a Lajtán innen ... 5
Védelem a vétlen kukkolóktól ... 5
Óvd a mobilod! ... 5

NŐI SZEMMEL

Mobil ismerkedés 6

ÚJDONSÁGOK A CEBIT-EN

T-Mobile a CeBIT-en 18

Még mindig CeBIT 10

Van új a nap alatt 14

TESZTELTÜK

Sagem MyX3-2 ... 8

PREMIER

Billentyűzsonglőrök ajánlásával 20

KÉSZÜLÉKTIPP

Nokia 6610 ... 24
Siemens ST55 ... 24
Panasonic GD87 ... 24
Samsung SGH-E700 ... 25
Motorola C350i ... 25
LG G7100 25

KÉSZÜLÉKBEÁLLÍTÁS

Alcatel One Touch 535 34

SZOLGÁLTATÁSBEMUTATÓ

Készülékbeállítások egyszerűen ... 38

SMS-INTERJÚ

A Disco Express frontemberét faggattuk 40

HASZNÁLTKÉSZÜLÉK-PIAC

Kütyü a múltból: Siemens SL45 ... 42

ROKKER ZSOLTTI REAGÁL

Ajándék kerékpár a mobilhoz 45

JAVA-JÁTÉKCENTRUM

Solitaire Classic ... 48
Stalk 'N' Shot ... 48
Pipe Works 49

TANÁCSOK HALADÓKNAK

TV a mobilon 52

WEB-AJÁNLÓ

jojatek.hu ... 55

MOBILHUMOR

Ötletek a mobiltelefon újrahasznosításra 60

DOLGOZZ NÁLUNK!

Újságunkhoz hirdetésszervezőket keresünk.

Telenews Kft.
1122 Budapest,
Magyar jakobinusok tere 4/b
Tel.: 06-1/489-0467, 489-0468
E-mail: telenews@mobilkor.hu

Kábelfektetés Alcatel módra

A francia Alcatel távközlési berendezés-gyártó és a japán Fujitsu elektronikai vállalat ötszázmillió dolláros megrendelést kapott egy húszezer kilométeres tengeralatti kábelhálózat megépítésére tizenhét távközlési vállalat csoportjától. A hálózat Délkelet-Ázsiát köti majd össze a Közel-Keleten át Nyugat-Európával, és várhatóan a jövő év harmadik negyedében lép működésbe. A kábelhálózat Szingapúr, Malajzia, Thaiföld, Banglades, India, Sri Lanka, Pakisztán, az Egyesült Arab Emírségek, Szaúd-Arábia, Egyiptom, Tunézia, Algéria, Olaszország és Franciaország között közvetít telefon-, Internet- és különböző szélessávú adatszolgáltatásokat. E térségek között ez lesz a negyedik ilyen kapcsolatrendszer, miután a korábban épültek már kapacitásuk határán működnek. A hálózat építtetése körülbelül feleannyiba kerül, mint akár csak egy éve becsülték, mert azóta meredeken csökkentek a távközlési berendezések árai.

Szövetség(ek) határok nélkül

A vezető német, spanyol, francia és olasz mobilszolgáltatók védett márka gyanánt fogják működtetni szövetségüket, amelynek célja megerősíteni a határokon átnyúló szolgáltatásokat, és fellépni a Vodafone Freemove szolgáltatása ellen.

A német T-Mobile, a francia-brit Orange, a spanyol Telefónica Moviles és a Telecom Italia Mobile által tavaly létrehozott nem profit-érdekeltségű szövetség hamarosan alacsony barangoló-tarifákkal és új termékekkel rukkol ki, hogy ezzel védekezzen a Vodafone Freemove szolgáltatáscsomagja ellen.

Egy másik szövetség, a Starmap Mobile Alliance többek között az osztrák One, a svájci Sunrise, a norvég Telenor Mobil és a magyar Pannon GSM társaságokat egyesítette. Ez a szövetség a múlt hónapban olyan szolgáltatások nyújtását kezdte meg, mint a képtovábbítás, valamint az érintett kilenc országban utazó előfizetőknek nyújtott alacsony barangoló-tarifák.

Számos elemző azonban úgy véli, az új szövetségeknek nehéz lesz csökkenteniük a Vodafone előnyét, nem kis részben a vezetési stílusokban meglévő lehetséges ellentétek miatt.

PDA karóra-méretben

A Toshiba Storage Device Division a világ jelenlegi legkisebb merevlemezét készítette el. A tervezők és gyártók inspirálására a következő generációs mobil eszközök szegmensében, a Toshiba elkészített egy olyan koncepció termékét, amelyik ezt az igen kis méretű háttértárolót tartalmazza. Mindkét eszközét a CeBIT-en is bemutatta.

A legtöbb figyelmet a Toshiba karóra-PDA kapott. A készülék egy csúcskategóriás PDA tudását és képességeit nyújtja, beleértve a videó-konferenciát is, de az egész termék elfér az ember csuklóján. Ha valaha is gyártásra kerül, WiFi és Bluetooth egyaránt lesz benne, míg alapértelmezett beviteli metódusa a hangfelismerés lesz.

Nincs közvetlen utalás az alkalmazott operációs rendszerre, de a bemutatott képeken egyértelműen a Palm OS „mutatható ki". Ez ellentmond annak a ténynek, hogy a Toshiba jelenleg nem Palm OS licenctulajdonos, és PocketPC-ket gyárt.

A Toshiba bemutatta digitális pénztárca és adatkulcs termékét is. Ehhez a területhez kötött kereskedelmi tevékenységeket és elektronikus megoldásokat kínál a főbb hitelkártyákkal együttműködve. A felhasználó címlistáját, határidőnaplóját, orvosi és útlevél-információit is tárolja, és mivel ezek az adatok nagyon értékesek, biometrián alapuló biztonsági rendszer (pl. ujjlenyomat, íriszlenyomat, stb.) biztosítja. Felhasználható továbbá otthoni-, munkahelyi- és kocsikulcsként is.

A kézigép felhasználók bizonyára érdekesnek fogják találni, az intelligens szemüveget. A drótnélküli kapcsolatot kihasználva lehetővé válik a web-böngészés, e-mail olvasását a szemközeli kijelzőn. A menü és a szöveg kezelése egyszerűen a kívánt eszközre való fókuszálással történik. Ezek a készülékek azonban csak ötleteket nyújtanak a jövőbeli eszközökhöz, egyelőre konkrét tervek nélkül.

Digitális bűnözés a Lajtán innen

Az egyik történet egy Kovalcsuk nevű ukrán állampolgárról szól, aki lopott szoftverekkel kereskedett az Interneten. Ez persze önmagában hétköznapi hír lenne, de Kovalcsukot emellett még pénzmosással és hamis bankkártyákkal való visszaéléssel is vádolják. A hamis szoftverek pedig igen jól jövedelmeztek: összesen 3 millió dollár értékű kárt okozott a nagy szoftvergyártóknak. Ennek persze csak kis részét kapta kézhez, de még így is „tisztességes" summára tehetett szert a 26 éves fiatalember, akit Bangkokban tartoztattak le, és jelenleg kiadatási őrizetben van: egy kaliforniai bíróság kérte letartóztatását. A hírek szerint 20 év börtönre és 500 000 dollár büntetésre számíthat, amennyiben a pénzmosást is rá tudják bizonyítani.

A másik eset Romániában történt, ahol Dan Dumitru Ciobanu áll az iasi bíróság előtt a Blaster-F féreg megírásának és terjesztésének vádjával. Lebukása teljesen mezei nyomozati munkának köszönhető: a féreg törzsében egy román nyelvű üzenetet helyezett el, miszerint „Ne menj a hidrotechnikai szakra!!! Csak az idődet pazarolod... Birsan, már vár a nyugdíj!!! Sz*rok a diplomára!!!!!!". Innentől kezdve a román nyomozati szerveknek nem volt nehéz dolga megtalálni a vírusírót. Ciobanu védekezését, miszerint a vírus véletlenül szabadult el a gépéről, a kirendelt szakértők komolytalannak tartják. Az egyetemista 3-tól 15 évig terjedő börtönbüntetésre számíthat, ha elítélik.

Védelem a „vétlen" kukkolóktól

A gyártók eddigi törekvései mindig az irányba haladtak, hogy a TFT-kijelzők minél szélesebb szögből is biztosítsák a megfelelő minőségű rálátást. A Toshiba az új kijelzőjénél pont ellenkező irányba próbált fejleszteni. A CeBIT-en bemutatott prototípus rálátási szögét a felhasználó be tudja szűkíteni. A gyártó célja, hogy a sokat utazó felhasználók privátszférája a noteszgép használata közben is biztosított legyen – kívánságra kizárhatók a kíváncsiskodó tekintetek. Az oldalirányból néző ilyenkor csak egy hálószerű mintát lát a kijelzőn. A Toshiba olyan szűrőt fejlesztett ki, amely által szabályozható a TFT rálátási szöge. Az új technológia azonban nemcsak a noteszgépek kijelzőinél alkalmazható, hanem akár mobiltelefonok, PDA-k és pénzautomaták képernyőin is. A Toshiba ez év végén kezdené az ötlet értékesítését.

Óvd a mobilod!

Március 15-e nemcsak magyar nemzeti ünnep, hanem a fogyasztók, a fogyasztói jogok világnapja is, amit Magyarországon szükségképpen más időpontban szoktak megrendezni, idén például március 18-án. Az egyik témakör a mobiltelefon volt. Rövid telekommunikáció-történelmi bevezetés után Balogh Dezső, a fogyasztóvédelem műszaki osztályának vezető főtanácsosa elmondta: a fogyasztóvédelem úgy becsüli, hogy évente néhány százezer készülék kerül szervizbe, hozzájuk az ügyek pár százaléka jut el (ez tavaly hat és félezer esetet jelentett).

Az izzadt kéz is meggyilkolhatja a mobiltelefonokat, de ez csak az egyik veszély, és nem is legnagyobb, mely telefonjainkra leselkedhet, mechanikai hatások vagy szoftveres beavatkozások miatt is tönkremehet a mobil. A fogyasztóvédelemhez érkezett panaszok nagy része adódik azonban abból is, hogy a tulajdonosok nem tudják rendesen kezelni a készülékeiket. Gyakran találkoznak például azzal a problémával, hogy a készülékbe folyadék kerül, ami a levegő valamely aktív összetevőjével, például kén-dioxiddal reagálva kénessavat alkot, ami azután szétszedi a nyomtatott áramköröket, kezdte vázolni a telefonok belsejének ijesztő titkait az osztályvezető. A szaknyelven beázásnak nevezett jelenség meglehetősen gyakori, de nem ritka a rendszercsatlakozónak az izzadt kéz okozta korróziója sem.

Mindennapi eset, hogy a telefont ütés éri, leesik, esetleg ráülnek. Az is megeshet, hogy az ütésálló burkolaton egy karcolás sem látszik, viszont remekül átadja az erőhatást a készülék belső szerveinek. Ilyenkor legtöbbször a kijelző károsodik, ez ugyanis a mobilok legsérülékenyebb alkatrésze. Balogh Dezső többször is felhívta a figyelmet: érdemes alaposan elolvasni, hogy mire vonatkozik a jótállás, beázásra vagy külső mechanikai hatásra például nem szokott.

A problémák másik nagy csoportja, mellyel a fogyasztóvédelemhez szoktak fordulni, szoftveres természetű: idetartozik minden zavar, amikor a telefon lefagy, a kijelző inverzbe vált, vagy megjelennek a nem aktív ikonok is stb. Ezeken a problémákon általában szoftverfrissítéssel lehet segíteni, bár mostanában már nagyon gyorsan jönnek ki az újabb és újabb készülékek, ezért egy adott típushoz nem jelenik meg túl sok szoftververzió. Néha az is gondot okoz, hogy a felhasználó nem tudja kezelni a frissített szoftvert, ami néha a funkciót más billentyűkhöz rendeli.

Mobil ismerkedés

Nemrég az Egyesült Államokban (hol másutt?) kifejlesztettek egy mobiltelefonokba építhető „ideálispartner-kereső" szolgáltatást. A facér, de ismerkedni vágyó fiataloknak nem kell mást tenniük, mint megadni néhány adatot saját magukról, illetve a keresett partnerről, majd várni.

A hasonló szolgáltatással ellátott, közel lévő mobilok beszélgetnek egymással hangos csipogással jelzik, ha a megadott kívánalmak nagyrészt egyeznek. Így már meg is történhet a romantikus egymásra találás. Képzeljük csak el a szituációt! A két fiatal zavartan egymásra néz és felteszi a megható kérdést: „Te is a cserélhető előlapokra buksz?" És el is indulhat a messze vezető szerelmi kapcsolat. Talán majd a házasság is az interneten köttetik: www.hozzádmegyek.hu!

Vannak persze más módok is a modern szerelemre. Úgy tűnik, hogy a mai világban a nehezen ismerkedő: félénk vagy csak egyszerűen igényes fiatalok előtt számos csatorna nyitva áll. Chatelhetünk, ismerkedhetünk internetes fórumokon, eltévedt SMS-ek segítségével (tudok ilyen példát!) vagy e-mailben. Hol vannak már azok az idők, amikor a fiatalok találkozgattak, beszélgettek és egymásba szerettek? Ódivatú dolgok ezek, kérem!

Ha netán mégis összefutnánk rohanó életünk egy szabad félórájában mondjuk a leghiperebb marketben egy szimpatikus úriemberrel, ő legföljebb a mobilszámunkat vagy az e-mail címünket fogja elkérni. Azt is csak akkor, ha meg mer szólalni.

Mivel a fent említett szerkezet kishazánkban még nincs kereskedelmi forgalomban, így a csipogást helyettesítő találkozás még ránk van bízva. Ezután már elszabadulhat a mobil szerelem! Romantikus, majd sikamlós hangnemű SMS-ek hada, cuki e-mail képeslapok, virágok MMS-ben, parfüm gyorspostával vagy éppen a kiszemelt áldozat kedvenc együttesének legújabb dala csengőhang formában. A határ a csillagos ég…

A mobilromantika után természetesen mindig kiábrándító lesz a valóság, hiszen könnyen kiderülhet, hogy a romantikus SMS-ek nem a kedves költeményei, csupán idézetek. Az e-mailben küldött képeslapokat a nem éppen mesebeli herceg nővére választotta, és ő írta a szöveget is. A parfümöt a lovag az anyukájától vagy rosszabb esetben a volt barátnőjétől csente. A csengőhangra pedig csak véletlenül hibázott rá. Ilyen az élet: a mobilvilág sem fenékig tejfel.

Ha már megtörtént a sorsdöntő találkozás, talán jó lenne visszatérnünk egy kicsit a hagyományos módszerekhez. A beszélgetés és a találkozás talán kevésbé modern, de sokkal egyszerűbb módja az ismerkedésnek. Persze emellett némi romantika sohasem árt… Tehát szerelmes SMS-re fel! Íme egy nyerő tipp:

Kezem kezed nélkül, mint virág illat nélkül.
Ajkam ajkad nélkül, mint harmat eső nélkül.
S üres vagyok nélküled, mint víz nélkül a tengerek.

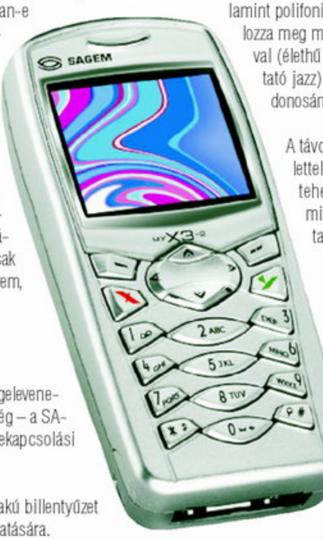
Beus

Hello!
Unod a mobilod? Kellene egy vadiúj?
Mit szólnál egy Motorola V600-hoz?
Játssz velünk és nyerj!
Ehhez semmi mást nem kell tenned, csak válaszolnod az alábbi kérdésre, és a játék kódját (MKM), a kérdés sorszámát és a válasz betűjelét SMS-ben elküldened a
90/624-033-as
(240 Ft+ÁFA) telefonszámra!
(Ha a kérdés száma 1, a helyes válasz pedig E, akkor a beküldendő kód: MKM1E)
Első kérdésünk:
1. Lehet-e fotókat készíteni a V 600-as készülékkel?
A. nem
B. igen, maximálisan 640x480 pixel méretű felvételeket
C. igen, 640x480 pixel méretű felvételeket készíthetünk négyszeres digitális zoommal
Beküldési határidő: 2004. június 11.
MOTOROLA
wap.motorola.hu
HELLOMOTO
www.motorola.hu

A meglepetés doboz: Sagem MYX3-2

A szerkesztőségben ismét egy dobozka várt, melynek megjelenése vidámságot és bohémságot sugárzott (paraméterei: 134 mm széles, 130 mm hosszú, 78 mm magas). Minden oldalán a színek a színekkel találkoznak, melyeket jól összemixeltek és ráfröcskölték a doboz anyagát alkotó papírra. Kell ez nekem, ilyen álmos reggelen? – tettem fel a költői kérdést.

A kíváncsiságom győzött. Felkaptam, és szemügyre vettem a rajta található irományokat. Először a legnagyobbat, mely a márkát hirdeti, aztán a kisebbeket, melyek a típusról tájékoztatják a tisztes szemlélődőt. Jól megráztam, hogy van-e benne valami. Hát volt! Majdnem az íróasztal alól kellett felvakarnom az értékes tartalmat, mely nem más volt, mint maga az ezüstszínű, szögletes alakú, legújabb SAGEM modell a MYX3-2-es.



A gyors üzembe helyezést követően izgatottan ütöttem be a kért PIN kódot, amit természetesen meg kellett ismételnem, hisz elsőre miért is sikerült volna a bonyolult számok bevitele. Ja, ja az álmos reggel mindig csak bonyodalmakat okoz. Még a végén elérem, hogy a PUK kódot is beüssem.

A sikeres bekapcsolás…

A PIN kód elfogadását követően szinte megelevenedett a 4096 színű kijelző, melyen a gyártó cég – a SAGEM – által használt logó villant át mint bekapcsolási animáció.

A néhol absztrakt, néhol definiálhatatlan alakú billentyűzet is életre kelt az élénk zöld háttérvilágítás hatására.

A képernyő középső részén a szolgáltatót hirdető hatalmas felirat díszeleg, amely alatt a dátumot és a pontos időt láthatjuk jóval kisebb formátumban. A legalsó sorban a menü felirat virít, melyet a kurzormozgató fel-le mutató nyilacskáival aktiválhatunk.

Barangolás

A menüben barangolva rá kellett döbbennem, hogy minden gyártó, minden kategóriában – így ennél a modellnél is – egyre ügyesebben és sokoldalúbban használja a grafikus megjelenítés eszközeit. Rendkívül beszédes és sokatmondó animált ikonocskák tájékoztatják a felhasználót a menüpontok mivoltáról, tartalmáról. Példaként emelném ki a háttérbeállítás menüpontot jelképező színváltós kaméleont vagy akár a játékokat tartalmazó almenüt, melyet egy kártyapakli szimbolizál, amit úgy animáltak, hogy a pakliból fordítson fel pár lapot, és mutassa meg a kíváncsiskodó felhasználónak.

A barangolásunkat azzal is megkönnyíthetjük, hogy a leggyakrabban használt menüket beprogramozzuk a bal ill. jobb oldali funkcióbillentyűre.

Amiért szeretjük…

X3-2 esünk a középkategóriát képviseli (nem is gyengén). Hifi valamint polifonikus dallamaival a zenebarát emberkéket célozza meg mint felhasználói réteget. Kellemes hangzásával (élethű sonar effekt, vidám madárcsicsergés, nyugtató jazz) örömteli perceket, pillanatokat szerez tulajdonosának.

A távol-keleti életet felidéző polifonikus zenei részlettel egy feszült munkahelyi légkört is oldottabbá tehetünk. Már csak azért kell imádkoznunk, hogy minél több hívást kapjunk, mert akkor gyakorta csendülnek fel a mesés és vidám dallamok.

Na, de nem egy zenegépet vettünk… Nézzük csak mire is képes, milyen szolgáltatásokat rejt kicsi masinánk!

Amiért akarjuk…

Dinamikus memóriájában – a középkategóriát meghazudtolva – maximum 1500 bejegyzést tudunk tárolni és nyilvántartani. A SIM kártya tartalmát egy könnyed mozdulattal a telefonmemóriába másolhatjuk, igaz, csak egyesével.

Bejegyzéseinkhez e-mail címet, cégnevet, megjegyzést, utónevet, vezetéknevet, 3 telefonszámot – melyek lehetnek mobil, fax, vállalati, otthoni számok – rendelhetünk.

Lehetőségünk van ismerőseink adatait csoportokba is rendezni (vip, ügyfelek, kollégák, hobbi, család, barátok). A hívócsoportokhoz ikonokat és csengőhangokat tudunk rendelni.

Manapság már szinte alapkövetelménynek számít a multimédiás üzenetkezelés. Ez a típus is könnyedén elbánik az érkező és a küldendő MMS-ekkel. Igaz, a digitális kamerát mellőznünk kell az X3-2-nél, de a WAP-on letöltött médiás állományokat megoszthatjuk barátainkkal, ismerőseinkkel. Üzeneteinket animációkkal, képekkel, melódiákkal tehetjük színesebbé, kifejezőbbé.

Ne feledkezzünk meg a még mindig divatos és felkapott SMS küldési funkcióról sem. Sagemünk SMS szerkesztőjébe magyar ékezetes prediktív T9-es szótárt is integráltak. Az önkifejezésnek ezt az eszközét is változatosabbá tehetjük egy jól eltalált, hangulatkifejező animációval, piktogrammal (EMS). Üzeneteinket természetesen össze is kapcsolhatjuk, így hosszú-hosszú mondatokkal fáraszthatjuk kiszemelt áldozatunkat. Az SMS tárolására kialakított memóriarészben 100 üzenetet tudunk tárolni.

1.2 (1)-es WAP böngészővel látták el tesztalanyunkat. GPRS-támogatás – csomagkapcsolt adatátvitel – birtokában gyors adatáramlást érhetünk el. Ez a böngésző alkalmassá teszi az internet szövevényes hálóin való szörfözést és kalandozást. Segítségével képeket, animációkat, polifonikus dallamokat, effekteket tölthetünk le, melyeket a telefon memóriájában tudunk tárolni. Javas alkalmazások, játékok lejátszását nem támogatja, helyette InFusio néven védjegyezett progikat tudunk futtatni kicsi szerkentyűnkön. Így bővíthetjük a rendelkezésünkre álló két játékot (Arcade, Puzzle).

Az „Extrák" névvel ellátott menüpont (melyet egy animált szétnyitható svájci bicska jelképez) alatt találhatjuk a mindenre képes számológépet, a gyakorlatias és tévedhetetlen pénznemváltót, az olykor idegesítő de halálpontos ébresztőórát, a precíz visszaszámlálót.

Ezek mind-mind valóban extra szolgáltatásnak számítanak, de napjainkban már egyre inkább nélkülözhetetlenek.

Amiért be is szerezzük…

A recsegésmentes cserélhető előlapjával, sokoldalú és vidám polifonikus csengőhangjaival, ötletes és naturális (tájképek tömkelege) képernyővédőivel a fiatalabb korosztály mobilszerető csoportjait célozták meg e modellel a SAGEM mérnökei. A középkategóriás telefonokkal ellentétben – elég jó minőségű – beépített kihangosítóval is rendelkezik.

Ha nem is a grafikus naptárat, de egy időzíthető, emlékeztető bejegyzések tárolására alkalmas menüpontot igazán megérdemelt volna. A szinkronizáció is elég nehézkes, de hát ebben a kategóriában nem számít alapkövetelménynek az INFRA port támogatása.

A SAGEM – francia gyár – mérnökei is mindinkább az egyre precízebb és pontosabb illesztésekre, összeszerelésekre és a logikus felépítésű szoftverek megírására törekszenek.

Összességében egy jól átgondolt és precízen kivitelezett fiatalos telefon tulajdonosai lehetünk, ha egy ilyen készülék beszerzése mellett döntünk.

– T. Tom –

Ára:

Előfizetéssel:	70 Ft
Feltöltőkártyával:	18 990 Ft
	Az árak lapzártáig érvényesek.

Még mindig CEBIT...

és még mindig újdonságok. Az előző számban igyekeztünk sok gyártót bemutatni. Elsősorban azokat, akik itthon is jelen vannak termékeikkel. Mostani összeállításunkban megemlítünk még néhány olyan céget, akikről kevesebbet lehetett eddig hallani.

Nevem: HAIER

Itt van mindjárt a HAIER. A T-Mobile-os színekben pompázó márkanévről biztosra lehet venni, hogy egy régi jó német márkáról van szó. Aztán jön a bukta, mivel a standon folyamatosan mosolygó, apró termetű emberekkel találkoztunk, akik a kínai Quindao tartományból érkeztek. A HAIER név Európában itthon van, és jól cseng, a termékekről sem mondhatjuk, hogy másolták őket. A cég 1984 óta működik, mára 165 országban van jelen, és láss csodát, nemcsak telefont gyártanak. Végül is '84-ben nem nagyon volt hova GSM készüléket eladni. LCD és plazma tv, DVD-lejátszó, légkondicionáló… Mintegy 13 000 termék található a HAIER palettáján!

Kecsesen vékony

Haier P5

Az utóbbi egy évben több helyen találkoztam itthon is a HAIER tolltelefonjával. Ezúttal nem más, jobb nevű gyártók most bevezetett újításáról van szó, hanem egy tollhoz hasonlító, nagyon vékony mobilról. A telót HAIER P6-nak keresztelték el. Túl sokat ne várjunk tőle, hiszen itt a forma az, ami jól eladható. A design tényleg telitalálat, hiszen az ezüstös házban szépen világítanak a rózsaszínű gombocskák. A színes kijelzőt kifelejtették, viszont 15 percet tudsz rádumálni, mert megjegyzi, és lézer mutatót is pakoltak bele, hogy otthon meg tudd mutatni kedvesednek, melyik sört kéred, anélkül, hogy felállnál.

Volt itt mindenféle telefon. Hölgyeknek készült, kellemes csecse-becse, vagy egyszerű, középkategóriás, alaptulajdonságokkal rendelkező készülék. A választékból még két telefont emelnék ki.

Feltűnő design

Az első V2000 névre hallgat, amely az egyszerű vonalakkal kialakított formavilágával fogott meg. Egyszerűen jó volt kézbe venni a telefont, jó volt ránézni! A sima felületű műanyag borítás belesiklott a kezembe. A készüléket teljesen kinyitva egy egyenes, normál telefont kaptam, ami szintén ritkaság a széttnyitható mobilok között. Bezárva is élményt nyújt a design, de kinyitott állapotában igazán feltűnő, hogy mennyire jó a telefon tervezése. A billentyűzet fémes és átlátszó variációban jelent meg, és a 65 000 színű kijelző is a helyén van. Lehet, hogy én vagyok túlzottan elkényelmesedve, mert számomra megszokott a középbillentyű egyszerű kezelhetősége, de úgy tűnik, hogy itt tényleg a használhatóság rovására ment a design. Nagyon nehezen találtam el a menüben való böngészésére hivatott többirányú gombot. Egy szép készülékben nem árt a tudás sem, de itt szerencsére ebben nincs hiba. Hiszen a HAIER V2000 támogatja a GPRS, JAVA, MMS szolgáltatásokat és beépített kamerával is rendelkezik a dupla színes kijelzős, 95 grammos kínai masina.

Haier V2000

Egyszerű és kényelmes

Minden cégnek van egy olyan készüléke, ami csúcsmodellnek mondható, és általában erre a legbüszkébbek. A HAIER háza táján ez a V6200. A telefon nem túl kirívó, egyszerű, kényelmes darab. Már majdnem eltűnik a többi készülék között, viszont vidám színei vonzzák a tekintetet. Egy csúcsmodellbe szokás rakni legalább két kijelzőt, ha már a széthajtható változatnál maradunk. Ez esetben a külső kijelző 65 536, míg a belső 260 000 színű. Kamera? Naná! Sőt világító dióda is van benne, lehet vele videót rögzíteni, amit persze tovább lehet küldeni MMS-ben. A kis szépség 64 szólamú csengőhangokkal értesíti a tulaját, hogy jelen van, de mindössze 80 grammot nyom.

Haier V6200

Újítások a Sendo-tól

Sendo X

A HAIER újdonságai után most lássuk, mit kínál a SENDO. A céggel már többször lehetett találkozni Európában különböző kiállításokon. A csapat kezdi kinőni magát, mivel eddig olcsó készülékeiről volt ismert. Ez a piac azonban eléggé beszűkült, így ők is újítottak. Lássuk, mit! Nem igazán jellemző a gyártókra, hogy gyorsan lepaktálnának a Microsoft mobilra írt operációs rendszerével.

Az általunk is oly imádott szoftvermogul sem adja akárkinek oda ezt a progit. Ez esetben sikerült megegyezniük, és megszületett a SENDO X. „Egy X-be minimum egy XP!" Ez lehetett a jelmondat, amikor felokosították ezt a telefont. Amit egy Windows alapszinten tud, azzal lehet szinkronizálni ezt a készüléket, és a nagyméretű, 176x220 pixeles, 65 536 színű TFT kijelzőn mindez még élvezhető is. A telefonban minden benne van, ami kell. Beépített VGA kamera vörös szem funkcióval, négyszeres zoommal, sőt akár 45 percnyi videoklip rögzítésére is alkalmas. Nem tévedés! Tényleg 45 perc, de van is hová tenni, mivel a telefon saját memóriája 65 MB, de ez cserélhető MMC vagy SD kártyával tovább bővíthető. Itt jöhet a szokásos felsorolás, ami nem hiányozhat. Bluetooth, 64 szólamú polifónikus csengőhang, Tri Band, GPRS, MMS, HTML, XHTML támogatás, MP3 és Videó Player lejátszó stb., stb., stb. Ez a telefon tényleg sokat tud! És mindezt belesűrítették 120 grammba. Azért tetszik, mert felvehetek rá legalább egy albumnyi zenét, vagy tárolhatok rajta 1000 képet, de akár 120 letöltött játékkal is szórakoztathatom magam. Ahogy tetszik!

Valami vadság

A Sendo 570-es típusszámot viselő készülékét a következő kifejezés jellemzi a legjobban: „Csináljunk az elegánsból vagányt!". Az összezárt készülék lekerekített vonalvezetése valamint színeinek harmóniája kellemes eleganciát sugall. Kinyitva viszont egy modern, vagány kis telefont kapunk. Ez végre egy olyan új készülék, amelynek nem olvasztották össze a billentyűzetét, így könnyen lehet vele SMS-t írni. A készüléket a középkategóriájú telefonok tulajdonságai jellemzik: 16 szólamú polifonikus csengőhang, 65 536 színű kijelző, 4MB memória, GPRS, JAVA játék támogatás. Sajnos nincs benne a kamera, sem infraport, hogy a Bluetooth hiányát már ne is említsem. A készülék szép,

Sendo M570

meg félig okos is, sőt remélhetőleg olcsó is lesz, ha valaki végre meggyőzi magát, hogy a Sendo Magyarországon is jól eladható készülék.

Röviden csak INNO

Hallotta valaki valaha azt a nevet, hogy Innostream? Pedig léteznek, 2000-ben indultak el és ma már egész komoly kínálattal vannak jelen a mobilgyártás piacán. A nagyok között nem elbújva, immáron második alkalommal fedeztük fel az „úttörő" csapatot. Kínálata bőségesnek mondható, hiszen mintegy 15 készüléket ajánlottak figyelmünkbe. A stand érdekessége az volt, hogy mindig találtunk valami olyat, amit mintha már láttunk volna másutt. Úgy tűnik, elfelejtettek önállóan gondolkodni. A kérdés az, hogy vajon jobb-e vagy rosszabb a „lemásolt" ötletház. Egyelőre még nem tudhatjuk, hiszen nagyon távol vannak még a magyar piacról, egészen pontosan Kínában, de a bemutatott modelleket európai piacra szánták. De lesz Unió és lesz Siemens SL55, meg Samsung P400 Innostream módra. Félre a tréfával! Volt itt azért mit megcsodálni!

Inno 55

A nyerő 55-ös

A cégnevet frappánsan lerövidítették, így most az INNO család 55-ös típusát mutatom be egy kicsit közelebbről. A készülékben fel lehet fedezni némi hasonlóságot egy nagy amerikai gyártó (a gyengébbek kedvéért: Motorola) most bemutatott modelljével. Itt azonban nem lehet elfordítani a kijelzőt, hanem szépen le kell csúsztatni, ami azért teljesen más. Fénymásolás ide vagy oda, a készülék akkor is jól néz ki. Az a legfurcsább a gyártó termékeiben, hogy tudásukban nem találunk kivetni valót. A mobilt majdnem beterítő kijelző 262 000 színű TFT minőséget produkál, és a beépített VGA kamerával készített képek tökéletesen élesek. MMS, WAP, GPRS, T9, Tri Band, 64 szólamú, polifonikus csengőhang jellemzi a kis, 79 grammos készüléket. Az Innostream ajánlataiban az a jó, hogy igazi kínai cucc, de valahogy mégis minőséget raktak a készülékekbe, és ma már minden olyat gyártanak a Távol-Keleten is, ami egy drágább modellben megtalálható.

SMS DUMÁK

Az APEH levelezzen veled!

Kedvencünk a Panasonic

Most pedig következhet egy régi kedvenc és néhány olyan dolog, ami leginkább a formavilágával fogott meg. A márka neve Panasonic. Régi, nagynevű cég. Az elmúlt időszakban talán egy kicsit kevésbé voltak jelen nálunk, pedig ki ne emlékezne a GD sorozatra. Most megjelent kínálatuk sem utolsó.

Panasonic X700

A gyártó néhány készülékét a nem is olyan távoli jövőben fogjuk bemutatni olvasóinknak (X70, X60), de volt ezeken kívül is bőven kuriózum. A legfontosabb az új, Symbian alapon futó készülék, az X700. A formát immár hagyományőrzőnek nevezhetjük. Jelentősen finomították a kamera és a külső kijelző megjelenésén, amely most már inkább beleolvad a készülékbe, és nem kiabál harsányan, hogy itt vagyok. A tükörmánia itt is betört (írjon, aki használta már bármelyik tükröt!!!), mert végül is egy telefonban, ami mindent tud, lennie kell egy tükörnek, nem?

Az A700 tényleg mindent tud, amit egy felsőkategóriás készüléknek tudnia kell. Bluetooth, GPRS, 65 536 színű kijelző, videó rögzítésére alkalmas VGA-kamera fotó fénnyel, MMS, WAP 2.0, cserélhető miniSD kártya és minden, ami a Symbian alkalmazással együtt jár.

Az X300-as készülék a fotóalkalmazás terén igyekszik újat mutatni. Valahogy tényleg más vele fényképezni: a Panasonic szerint a „pop-up screen" alkalmazással kiugró, 65 536 színű kijelzője forradalmi újítás. Szerintem egyszerűen jópofa, fiatalos és vagány, de ha nekik így tetszik, lehet forradalmi is. Arról van ugyanis szó, hogy egy nyomásra oldalra ugrik a kijelző és megjelenik a fotózandó felület. Mivel a kijelzőt lesed, és oldalról nézed a készüléket, csak egyetlen gomb látszik: az exponáló gomb. Tehát: katt, kijelző visszazár, ment a kép, és lehet tovább telefonálni. A lényeg az, hogy a kisméretű telefon kifejezetten okos és fiatalos lendületével lesodor mindenkit, aki még nem kedvelte meg az amúgy tetszetős készüléket. Katt.

Panasonic X300

Icipici mobilok

Szót kell még ejteni az A100 sorozatról, amely a mini telefonok folytatását jelenti a Panasonicnál. A minimobilok kevésbé tűnnek fel tudásukkal, inkább méretükkel és formavilágukkal – és a gyártó ígérete szerint – árukkal fogják megnyerni a fiatalok kegyeit.

Ha netán valaki eddig úgy gondolta, hogy extrém külsejű, női szíveket megdobogtató szépségeket Japánban nem tudnak gyártani, akkor jól figyeljen, és nyugodtan csukja be a száját.

Ékszer és mobil

A G70 csak a kezdet azon készülékek sorában, amelyet a Panasonic elsősorban a hölgyeknek szán. Itt szintén nem a tudás az elsődleges, hanem a forma. Egy elegáns púderdobozból nem hiányozhat a tükör, és itt ezt meg is találja imádott párunk, amíg be nem kapcsolja készülékét, mert akkor már kijelző átvilágítja a tükörlapot. A kis, 4096 színű kijelző mellett a legfontosabb a 20, mesésen csilingelő, 40 szólamú csengőhang. A telefon formavilága viszont teljesen elmosódik azokban a készüléktervekben, amelyket a standon mi is megtekinthettünk. Mindegyik készülékhez és kiegészítőhöz holografikus kijelzőt tervez a Panasonic. A kis méret ellenére már tv-adások fogására is alkalmassá szeretnék tenni telefonjaikat. A hölgyek számára a legérdekesebb elképzelés pedig az, ahol komplett ékszerkészletként vásárolhatják meg és viselhetik mobiltelefonjaikat. Az amúgy is pazar készüléket tényleg csak végszükség esetén kell elővenni, hiszen ha hívás érkezik, a karkötőn láthatjuk a hívó fél számát, vagy akár fotóját, a fülbe helyezett klipsz igazából egy Bluetooth fülhallgató, a nyakláncban pedig megtaláljuk a kamerát és a mikrofont.

Panasonic G70

Sokan talán azt mondják, hogy ez már tényleg a fantázia világa, de ha belegondolunk, jót nevettünk évekkel ezelőtt azon az emberen, aki azt mondta, hogy felejtsd el a fekete-fehér kijelzőt, mert tv-t fogsz nézni a telefonodon, és rövid videoklippeket készíthetsz vele. Ma már úgy vagyok vele, hogy inkább mindenről elhiszem, hogy megvalósulhat, mert álmodozni jó! Ha nem lennének álmaink, akkor ezek a mini csodák sem jöttek volna létre. A felnőtteknek szóló csodák palotája most egy évre bezárt. De, ha jövőre kinyit én ott leszek, és megint mesélek…

Rendeld meg kedvenc oplogódat!

06-90/626-262

MK775000	MK775001	MK775002	MK775003	MK775010	MK775076	MK775077
MK775078	MK775079	MK775080	MK775083	MK775084	MK775087	MK775090
MK775092	MK775094	MK775097	MK775098	MK775099	MK775100	MK775102
MK775103	MK775104	MK775108	MK775109	MK775110	MK775111	MK775113
MK775114	MK775115	MK775116	MK775117	MK775118	MK775119	MK775120
MK775122	MK775123	MK775124	MK775125	MK775126	MK775127	MK775128
MK775129	MK775130	MK775131	MK775133	MK775136	MK775137	MK775138
MK775139	MK775140	MK775141	MK775142	MK775144	MK775146	MK775147
MK775148	MK775149	MK775150	MK775152	MK775154	MK775155	MK775157
MK775158	MK775161	MK775163	MK775164	MK775166	MK775167	MK775170
MK775172	MK775176	MK775178	MK775179	MK775180	MK775182	MK775183
MK775184	MK775185	MK775186	MK775187	MK775188	MK775190	MK775191
MK775192	MK775193	MK775194	MK775195	MK775197	MK775198	MK775200
MK775201	MK775202	MK775205	MK775206	MK775208	MK775209	MK775210
MK775211	MK775213	MK775215	MK775216	MK775218	MK775219	MK775220

CSERÉLD LE AZ OPLOGÓDAT!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott logo alatti **kódot** majd egy szóközt követően a telefonodnak megfelelő **utókódot** SMS-ben a **06-90-626-262** számra! Az utókód Nokia készülékek esetén **NO**, Samsung telefonok esetében **SG.**
Csak Nokia és V200, S300, S100 típusjelzésű Samsung-okra tudunk oplogót küldeni. Példa: **MK775157 NO**
Ha *másnak* szeretnéd elküldeni a logót, akkor a fentiek alapján írd meg az SMS-t annyi módosítással, hogy utókódként a célpont telefontípusát add meg, majd egy újabb szóközt követően a célszemély telefonszámát *06*-al kezdve, például **MK775157 SG 0630123456**7
Ha *vezetékes* telefonról szeretnél rendelni, akkor hívd a 06-90-442-466 számot, majd az ott hallható menü segítségével billentyűzd be a kiválasztott logó kódját a *betűk nélkül*!
További operátorlogókat a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490
A rendelés díja: SMS-ben rendelve 380 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.
Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu.

Van új a nap alatt

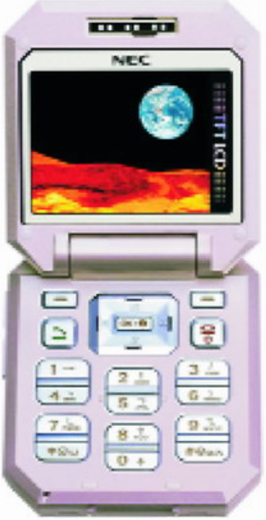
A hazai készülék megjelenések mellett időnként érdemes kitekinteni határainkon kívül is, hogy a világ más részein milyen trendek uralkodnak, vagy éppen milyen változások várhatóak a közeljövőben a mobiltelefónia területén. A következő oldalakon három olyan érdekességet mutatunk meg, melyek nálunk – ismerve a hazai készülékforgalmazókat – valószínűleg sosem lesznek láthatóak a boltok polcai. A figyelemreméltó darabok a közelmúltban a Cebiten debütáltak.

Tükröm, tükröm mondd meg nékem…

A Mobilkor egy korábbi számában eléggé el nem ítélhető módon dehonesztáltuk a Panasonic legújabb készülékét. Azóta számtalan forrásból megkaptuk a magunkét, idézem: „hogy lehet egy ilyen édi-bébi telefont púderes dobozhoz hasonlítani!" Szerzőnk az őt ért kritikák hatására kezdett teljesen magába fordulni, és bűnbánata jeléül száz SMS-t küldött szét ismerősei és bírálói között, azzal a szöveggel, hogy „Soha nem hasonlítok egyetlen telefont sem szépségipari termékekhez!", amikor szerkesztőségünkbe megérkezett a NEC új üdvöskéjének híre, ami az N910 nevet viseli.

Első pillantásra nem lehet komolyan venni ezt a telefont, hát még azután, hogy megtudtuk tükör is van benne. A Nokia koncepcióját még értettük, amikor zseblámpát szerelt készülékébe – rendszerint a telefonom háttérvilágítása mellett keresgélem az utat ágyam felé, ha túl későn érek haza –, de ezt azért kicsit túlzásnak érezzük. Kíváncsiak vagyunk a célcsoport-analízis alapján a marketingesek döntésére beépített extra funkció mennyire dobja meg majd az eladási statisztikákat, mindenesetre kicsit büszkék vagyunk arra, hogy már korábban rátapintottunk egy új design trendre, és a valóság nem cáfolt meg minket. A megoldás egyébként hasonlatos a Panasonic G70 és a Siemens Xelibri 7-esnél látottnál, azaz a kijelző készenléti üzemmódban elfeketedik, és tükröződővé válik – az előbbi típusra egyébként kísértetiesen hasonlít a NEC koncepciója.

Bár a gyártó állítja, hogy a NEC N910 nem kizárólag hölgyek számára értékelhető formavilággal rendelkezik, véleményünk szerint a kompakt púder hasonlat tökéletesen ráillik erre a készülékre, és nem hisszük, hogy sok macho használja majd a kütyüt – bár lehet, hogy borotválkozó tükörnek kiválóan beválna. A telefon tudása mindenesetre sokat ígérő: GPRS, WAP, MMS, EMS, hogy csak a rövidítésekkel kezdjem, de van benne digitális kamera, és természetesen többszólamú csengőhangokat is letölthetünk, egyedül a JAVA támogatás hiányzik. A telefon méretéről csak annyit, hogy ez valóban kisebb, mint egy hitelkártya: 57 x 52 x 21 mm, természetesen összecsukott állapotban.



Aki ellenállhatatlan vágyat érez arra, hogy egy ilyen telefon tulajdonosa legyen, vagy barátnőjét névnapra, születésnapra egy sokfunkciós kézitükörrel lepje meg, annak messzire kell utaznia: a NEC N910 egyelőre csak Kínában kapható.

Minek nevezzelek?

A Benq neve nem annyira ismert hazánkban, pedig igazán figyelemreméltóak a termékeik. A számítógépek világában korábban Acer néven futó cég legújabb okostelefonja a P31-es valószínűleg megdobogtatja a PDA rajongók szívét is: mind külalakjában, mind bizonyos funkcionalitások tekintetében sokban hasonlít a tenyér-számítógépekhez. A 118 x 52 milliméteres és 18 milliméter vastag készülék nagy részét a 208 x 300 pixel felbontásra és 65,536 szín megjelenítésére képes TFT kijelző foglalja el, aminek különlegessége, hogy adatok bevitelére is alkalmas. A kézírás-felismerés természetesen benne van a kütyüben, és az ígéretek alapján

olyan szoftver hivatott macskakaparásunkat értelmezhető betűkké alakítani, ami szinte sosem téved. Aki mégsem bízik meg a készülék ilyen képességeiben, az természetesen a kijelző alatt található billentyűzetet is használhatja.

A készülék másik különlegessége az 1,3 megapixeles digitális kamera, amivel tökéletes családi fotókat készíthetünk, majd azokat egy szabványos SD/MMC kártyára rögzítve máris vihetjük előhívatni. Persze MMS-t is küldhetünk, ha nem akarunk ezzel vesződni. A készüléken lévő adatokat a Sendo smartphone-jához hasonló módon Bluetooth, infra vagy USB-porton keresztül szinkronizálhatjuk számítógépünkkel, legyen az asztali, vagy notebook.

Az előző fejezetben bemutatott telefonhoz hasonlóan ebben a készülékben is Symbian alapú operációs rendszer dolgozik, így biztosak lehetünk, hogy hasznos alkalmazásokhoz juthatunk hozzá, természetesen súlyos pénzekért. A JAVA-támogatás sem hiányzik, mégpedig a MIDP 2.0-ás verziója fut a kütyüben.

Mindent összevetve a Benq okostelefonja is jó vételnek bizonyul, bár a formája nekem nem annyira jön be. Leginkább a billentyűzet használhatósága érdekelne, ha majd személyes tapasztalatom is lesz, mindenképpen megosztom veletek újságunk hasábjain.

SMS DUMÁK

– Ki az abszolút lusta lovag?
– Aki felmenteti magát lovagi torna alól.

Kinyírlak, mint óvodás a papírkutyát!

Pontosítunk...

A Mobilkor újság előző számában a CeBIT-en debütált új mobilkommunikációs eszközöket igyekeztünk bemutatni. A „Minőség felsőfokon" című cikkben, a Nokia gyár újdonságairól írtunk. Megemlítettünk egy multimédiás szolgáltatásokat nyújtó futurisztikus modellt, amelynek típusszámát 7700 helyett 7200-nak írtuk és az ehhez tartozó kép is erről a modellről készült. Helyreigazításként, íme egy fotó és a kiigazított írás a Nokia 7700-ás készlékről:

Futurisztikus modell

Szintén bemutatta már a gyártó, de még nem nagyon találkozhattunk a multimédiás szolgáltatásokat nyújtó 7700-ás modellel. A communicator billentyűzet nélküli változatának nevezhető telefon inkább jövőbe mutató alkalmazásokat tartalmaz. A 640x320 pixel méretű érintő kijelzős készüléken megjelenő interaktív vizuális rádió látványa még azért szokatlan egy kicsit. Extrém formája, a gombok elhelyezése először kissé zavarba hozhatja a felhasználót, de a készülék széles körű felhasználási lehetősége miatt hamar megkedveltetti magát bárkivel.

Csak néhány apróság a tudásszomj kielégítésére: EDGE, beépített VGA kamera, videorögzítés, MMS, MP3 lejátszás, 25 MB saját memória és bővíthető MMC kártya, FM rádió, 65 536 színű kijelző, Bluetooth, WAP, HTML és XHTML böngészés, Tri Band, JAVA játéktámogatás, 24 szólamú polifonikus csengőhang, 4 óra beszélgetési idő, 11 nap készenlét. Most már tudunk fotózni, videózni, ja és telefonálni.

MŰHELY

Hirdesse meg MŰSZAKI/MÉRNÖKI/GAZDASÁGI állásajánlatait közvetlenül a Műegyetemen!
A májusi és júniusi számainkban való megjelenésre most 20 % kedvezményt nyújtunk listaárainkból
Már egy alkalomra is!
MEGJELENÜNK:
12/16 színes oldalon,
7000 példányban, ingyenesen,
35 terjesztési ponton (egyetem teljes területe, kollégiumok).
-20%
HIRDETÉSSZERVEZÉS: Műegyetemi Ifjúsági Szolgáltató Kht
hirdetes@sc.bme.hu - Tel.: 463-3893 - www.hirdetes.miszkht.hu

Rendeld meg kedvenc képüzidet!

06-90/626-262

MK470250	MK470251	MK470252	MK470258	MK470259	MK470261	MK470263

MK470264	MK470266	MK470268	MK470269	MK470270	MK470273	MK470279

MK470280	MK470282	MK470284	MK470290	MK470293	MK470296	MK470302

MK470304	MK470305	MK470306	MK470308	MK470313	MK470314	MK470316

MK470318	MK470320	MK470321	MK470322	MK470323	MK470324	MK470326

MK470327	MK470329	MK470331	MK470332	MK470339	MK470341	MK470342

MK470345	MK470346	MK470347	MK470349	MK470351	MK470352	MK470354

MK470355	MK470356	MK470358	MK470359	MK470360	MK470368	MK470369

MK470373	MK470374	MK470375	MK470380	MK470382	MK470387	MK470388

MK470392	MK470393	MK470394	MK470395	MK470396	MK470397	MK470401

MK470406	MK470408	MK470411	MK470412	MK470413	MK470415	MK470417

MK470418	MK470420	MK470423	MK470424	MK470428	MK470432	MK470433

MK470435	MK470436	MK470438	MK470439	MK470440	MK470444	MK470446

MK470447	MK470448	MK470451	MK470454	MK470456	MK470457	MK470459
MK470460	MK470461	MK470463	MK470465	MK470470	MK470473	MK470478
MK470479	MK470481	MK470485	MK470486	MK470496	MK470497	MK470498
MK470499	MK470504	MK470505	MK470506	MK470511	MK470513	MK470514
MK470520	MK470522	MK470524	MK470526	MK470528	MK470530	MK470535
MK470536	MK470544	MK470546	MK470548	MK470550	MK470551	MK470554
MK470556	MK470557	MK470560	MK470566	MK470568	MK470569	MK470571
MK470575	MK470581	MK470582	MK470586	MK470587	MK470589	MK470590
MK470591	MK470592	MK470593	MK470595	MK470596	MK470597	MK470600
MK470601	MK470602	MK470606	MK470608	MK470611	MK470613	MK470614
MK470616	MK470618	MK470620	MK470623	MK470625	MK470626	MK470627
MK470628	MK470629	MK470633	MK470635	MK470637	MK470640	MK470641
MK470642	MK470643	MK470647	MK470649	MK470655	MK470656	MK470658

FRISSÍTSD A MOBILOD!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott képüzenet alatti **kódot** majd egy szóközt követően a telefonodnak megfelelő **utókódot** SMS-ben a **06-90-626-262** számra! Az utókód Nokia készülékek esetén **NO**, Samsung: **SG**, Siemens: **SIE**.
Képüzenetek csak az erre alkalmas Nokia telefonokra, Samsung V200, S300, S100, valamint Siemens M50, C45, S45, ME45, MT50, SL45, C55, A50, SL42 modellekre tölthetőek le. Példa: **MK470145 NO**

Ha *másnak* szeretnéd elküldeni a képüzit, akkor a fentiek alapján írd meg az SMS-t annyi módosítással, hogy utókódként a célpont telefontípusát add meg, majd egy újabb szóközt követően a célszemély telefonszámát *06*-al kezdve, például **MK470145 SIE 06301234567**

Ha *vezetékes* telefonról szeretnél rendelni, akkor hívd a 06-90-442-466 számot, majd az ott hallható menü segítségével billentyűzd be a kiválasztott képüzi kódját a *betűk nélkül*!

További képüzeneteket a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490
A rendelés díja: SMS-ben rendelve 380 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.
Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu.

T-Mobile a CeBIT-en

A Westel tulajdonos német vállalat Hannoverben mondhatni hazai pályán játszik, természetes tehát, hogy számos újdonságot mutat be a CeBIT körüli érdeklődést kihasználva. Idén hét telefon és több újdonság is terítékre került, ezek közül szemezgetünk alább.

Sharp TM100

Úgy tűnik, a T-mobile megirigyelte a Vodafone Live! és a Sharp GX sorozat sikereit, és a távol-keleti gyártóval együttműködve saját telefon szériával kíván a piacra lépni. A széria első darabja a TM100-as nevet kapta, amiben a TM minden bizonnyal a távközlési szolgáltató nevének rövidítése.

A nem túl fantáziadús elnevezés és a nem éppen eredeti külső ellenére – a telefon első pillantásra könnyedén összekeverhető a Sony Ericsson termékeivel, és a Sharp eddigi designjával ellentétben nem kagylóhéj kialakítású – igazán izgalmas szolgáltatási palettával rendelkezik.

A kihúzható billentyűzetnek köszönhetően a nagyméretű képernyős telefon egészen kompakt hatást kelt, sőt elforgatva, és a hátoldalon található objektívet kifelé fordítva már nem is telefonról, hanem digitális fényképezőgépről beszélhetünk. A 240x320 pixeles LCD kijelző 262 000 – igen, kétszázhatvankétezer! – színárnyalat megjelenítésére képes.

Ekkora méretben ennyi színt csak az igazán éles szeműek tudnak megkülönböztetni, ahogy a 40 szólamú polifonikus hangzás is a vájt fülűek számára okoz konstans kielégülést, a halandó felhasználók számára mindez "csupán" a szép, hibamentes képben és a jó hangzású csengőhangokban élvezhető.

Janis'pub
(In memoriam Janis Joplin)
Barátságos ír söröző, korrekt kiszolgálással, remek zenével vár rád a Belvárosban!
V., Király Pál u. 8. Tel.: 266-2619 www.janispub.hu info@janispub.hu

Persze nem lenne egyedi telefon a TM100, és csak elnevezése utalna a német szolgáltatóra, ha a készülék szolgáltatásain túl egyéb tartalmak nem járnának hozzá. A T-zone nevű portálról számos játékot tölthetünk le, ugyanis a telefon támogatja a JAVA technológiát. Azok, akik minimális kreativitás híján képtelenek egy saját MMS-re való tartalmat összehozni, ugyaninnen képeket és videoklippeket tölthetnek le, hogy aztán kedvesük a tucat-üzenetnek örvendve konfekciós polifonikus csengőhanggal vagy előre gyártott háttérképpel ajándékozza meg hódolóját. A Sharp TM100 előreláthatóan áprilisban kerül a boltok polcaira, potom 179,95 eurós áron.

Motorola újdonságok

Az amerikai gyártó új modellje az E398 is kizárólag a német szolgáltató részére készült, és az idei nyár egy közelebbről meg nem nevezett időpontjában kerül piacra. A készülék elsősorban egyedülálló audio kvalitásával kívánja belopni magát az arra fogékony felhasználók szívébe, illetve fülébe.

A 3D sztereó fülhallgatónak köszönhetően állítólag olyan minőségben hallhatjuk kedvenc csengőhangjainkat, hogy az már önmagában is élményszámba megy. Arról, hogy az új technológia milyen kihatással lesz a telefonálás minőségére, nincs bővebb információnk. Mindenesetre a bejövő hívás okozta eufóriánkat a készülék vibrálása és a különféle fényhatások is emelik majd.

Emellett egy másik modell, a C550-es is elérhetővé vált a T-mobile előfizetők részére. A kifejezetten olcsó, kevesebb mint 130 eurós készülék háromszoros zoommal ellátott VGA kamerával és polifonikus csengőhangszerkesztő-programmal rendelkezik. Az alig 90 grammot nyomó telefon kijelzője 65 536 színárnyalatot tud megjeleníteni, a hangszórókon pedig egyidőben 40 szólamú csengőhangok szólalhatnak meg.

Hangtárcsázás PDA-kon és egyéb hasznos programok

A készülékek mellett bemutatott újdonságok között szerepeltek a T-mobile MDA II keretén belül elérhető alkalmazások, melyek többek között lehetővé teszik, hogy PDA-nkat hangutasításokkal vezéreljük, illetve faxot küldjünk és fogadjunk menetközben. Ezenkívül a jövőben a boldog tenyérszámítógép tulajdonosok akkor sem jönnek zavarba, ha valaki ZIP fájlt küld számukra e-mailben, ugyanis a kitömörítést lehetővé tevő okos alkalmazás már elkészült és letölthető. Sőt, hogy a bejövő levélről mindenképpen tudomást szerezzen a címzett, a szolgáltató a nagy eseményről értesítést küld, és igény szerint azonnal továbbküldi a levelet kütyünkre. Ez a szolgáltatás a tervek szerint jövőben nemcsak PDA-tulajdonosoknak, hanem a Nokia 6820 felhasználóinak is elérhető lesz.

SMS DUMÁK

Valószínűleg túl lassú vagyok. Nemrég elütött egy autó, amit két ember tolt.

A pénz jobb, mint a szegénység, már csak anyagi szempontból is.

Ó, hogy simulna ki az EKG-d!

GSM SZERVIZ TANFOLYAM!
06-20-357-0372
www.szerviztanfolyam.ini.hu

A billentyűzsonglőrök ajánlásával...

Rohamléptekkel fejlődő világunkban az üzleti élet vezető pozícióit birtokló cégeknek is szinte napról napra újat kell alkotniuk, hogy kedvező helyzetüket megőrizhessék. Erre törekszik a kis hazánkban oly nagy népszerűségnek örvendő Nokia is. Felpörgetett agykapacitású, sziporkázó ötletekkel teli mérnökei ismét újat és meglepőt alkottak. Ütemes közeledés indult meg a mobilok és a computerek univerzumában.

A telefonoknál a szövegbevitel mindig nehézkesebb volt, mint bármelyik személyi számítógépnél. A „mobilóriás" szakemberei e nehézség leküzdése érdekében alkották meg a QWERTY billentyűzetet, amelynél minden egyes nyomógombon egyetlen egy karakter helyezkedik el. Persze akadnak kivételek ugyanúgy, mint a számítógép billentyűzeténél, ahol a Shift billentyű még egy karaktert csalhat elő. Ha ezt a klaviatúrát szemügyre vesszük, akkor nyugtázhatjuk, hogy egy számítógép kezelőfelületét (billentyűzetét) sikerül összezsugorítaniuk a szakembereknek.

Már csak egy kérdés merülhet fel a halandó ember fiában. Hol és hogyan lehet elhelyezni egy ilyen méretes vezérlőszervet? A kreatív mérnököknek ez sem okozott gondot. A telefon mérete adott. Ha az előlapját kettévágják, és kihajthatóvá teszik, egy szempillantás alatt majdnem kétszeresére növelhetjük azt a felületet, melyet megtűzdelhetünk kis, formás gombocskákkal. Ezt cselekedték mind a két tesztalanyunk esetében. Így lett a 6810 és 6820-as boldog QWERTY billentyűzet tulajdonos.

Szokatlan, de hasznos köntös…

Szétnyitott állapotban manapság még furcsának tűnő külsővel rendelkezik mind a két modell. Ezt a szokatlan formát az extrém, de ugyanakkor minden bosszúságot feledtető, könnyen megszokható billentyűzetének köszönheti.

A legszembetűnőbb különbség a két mobilteló között a fizikai paraméterekben nyilvánul meg. (6810-es adatai: tömeg 122 g, térfogat: 105 cm3 (bezárva), hossz: 119 mm (bezárva), szélesség: 55 mm, vastagság: 23 mm; 6820-as adatai: tömeg: 100 g, térfogat: 79 cm3 (bezárva), hossz: 107 mm (bezárva), szélesség: 47 mm, vastagság: 20 mm)

Az adatokat összevetve látható, hogy a 6820-as modell jóval kisebb testbe költözött, ami persze nem mindig előny.

A 6810-es méretesebb, szellősebb elhelyezkedésű, ezáltal (számomra) kezelhetőbb billentyűzetet tudhat magáénak.

Mindkét modell 4096 szín megjelenítésére képes LCD kijelzőt kapott (128x128 pixel). Itt jegyzek meg egy olyan különbséget, amit a tisztes felhasználó csak akkor tapasztal, ha egymás mellé téve szemléli a két kommunikációs eszközt. 6810-esünk a fehér és fekete színe sokkal tisztább, mint a 6820-asunké.

Tesztalanyaink – a navigálást megkönnyítő – ötállású joy-jal rendelkeznek, amely a 6820-asnál kicsit lötyögősre sikerült.

A méretesebb modell külső billentyűzetének elhelyezése és elrendezése a hagyomány jegyében történt, míg az apróbb típusnál a középen bemélyített (kátyúsított) billentyűzet megjelenítést részesítették előnyben a tervezést koordináló szakemberek.

Széttárt billentyűzettel is navigálhatjuk készülékeinket, illetve hívást is kezdeményezhetünk, de ilyenkor a beépített kihangosító aktiválódik.

A köntösbeli különbséget fokozza, hogy 6810-esünk hátuljáról hiányzik a beépített digitális kamera. A 6820-as telefonunk hátlapját – ma már szokatlan módon – integrálták az akkumulátorra, így csak együttesen cserélhetőek.

Közel azonos típusszám, közel azonos tudás…

Mindkét telefontípust az utazó (több kontinensen használható: EGSM 900 / GSM 1800 / GSM 1900), és pötyögni vágyó üzletembereknek tervezték, akik hosszadalmas kiruccanásaik alkalmával nem nélkülözhetik az internet nyújtotta szolgáltatásokat. E két modell erőssége a gyors hálózati adatátvitelben nyilvánul meg. Támogatják a legújabb és egyben a leggyorsabb mobil internet kapcsolatot, az EGPRS-t.

A menübe lépve a többi Nokia típusnál megismert 3x3-as elrendeződésű grafikus ikonocskák üdvözlik a szemlélődőt. Nagy felbontású, passzív mátrixos (4096 színű) kijelzőjük gondoskodik az egyre gyakoribb és kifejezőbbnél kifejezőbb grafikák, animációk, fotók, sőt videók megjelenítéséről. A multimédiás állományokat bárkivel megoszthatjuk, hiszen az integrált MMS szerkesztővel jópofa üzenetcsomagokat állíthatunk össze, melyeket nemcsak telefonszámokra, hanem e-mail címekre is ki tudunk postázni.

SMS, MMS, E-mail szerkesztésben egyaránt segítséget nyújt a telefonok billentyűzete, hiszen úgy gépelhetünk rajta, mint egy számítógépes klaviatúrán.

Természetesen SMS szerkesztője támogatja az összefűzött üzenetek kezelését. Maximum 459 karaktert összekapcsolva egy üzenetben oszthatjuk meg mondandónkat figyelmes partnerünkkel. Továbbra is támogatja a képüzenetek küldését, melyet Nokia, illetve Nokia kompatibilis készülékek tudnak fogadni, kezelni.

Erőssége az e-mailek kezelése. Külön beállíthatunk munkahelyi és privát e-mail címeket, melyeket egymástól függetlenül tudnak kezelni készülékeink. Ezek lehetnek POP3, IMAP4, SMTP formátumú postafiókok. Mindkét készülék támogatja a BlackBerry kapcsolatot, mellyel titkosítva érhetjük el vállalati levelezésünket, ami akkor lehet fontos, ha komoly tranzakciókat bonyolítunk komoly üzletfelekkel (pl.: az alvilág), és nem szeretnénk, ha megbirizgálnák értékes információkkal teli irományainkat.

Sok szolgáltatás, nagy memóriaigény…

Multimédiás telefonok révén, elég sok memóriára van szükségük a szerkentyűknek, a különböző grafikus és audió formátumú fájlok tárolásához, kezeléséhez. Mindkét típust 3,5 MB belső memóriával látták el. Ez kedvező méretű, de nincs az a hely, amit ne tudnánk lefoglalni a különböző alkalmazásainkkal. A 6820-asunkba integrált kamera is a helyfelhasználáson szorgoskodik. Sok kattintgatás, és már azon vesszük észre magunkat, hogy kevés a memória, a készülék már szinte meg se bír moccanni. E CIF felbontással (352x258 pixel) rendelkező kamerát (extra: éjszakai mód), mely videofelvételre is alkalmas, a 6810-es modellből kihagyták, de egy beépített FM rádióval igyekeztek kárpótolni. (A rádió csak headsettel használható – melyet a gyártó mellékelt az alapcsomagban – hiszen a szett kábele antennaként is funkcionál.)

Memóriakapacitásunkat a letölthető JAVA-s alkalmazásokkal, szépen megszólaló polifonikus dallamokat tartalmazó midi fájlokkal is jócskán lecsökkenthetjük. Ezen állományokat az xHTML WAP böngészővel semmi perc alatt letölthetjük, hiszen tesztalanyaink támogatják a legújabb és leggyorsabb csomagkapcsolt adatátvitelt, az EGPRS-t (EDGE).

Az adatátvitelen túl, ki gondolná, hogy manapság még beszélgetni is akarnak egymással az emberek. Pedig akarnak… Természetesen ez a két modell is elsősorban mobiltelefon, melyekről nyugodtan cseverészhetünk kedvenc embertársainkkal. A telefonáláshoz nélkülözhetetlen számok és adatok észben tartására hivatott telefonszám-regiszter rendkívül fejlett mindkét típusnál. A tárolható adatok mennyiségét a szabadon lévő dinamikus memória határozza meg. (Ezt a memóriát használják a naptári bejegyzések, csengőhangok, videók, képek, tennivalók listája és a letöltött alkalmazások is.)

Minden egyes névhez több albejegyzést rendelhetünk, mint ahogy ezt a Nokiák telefonkönyvétől megszokhattuk (általános, mobil, otthoni, munkahelyi és fax számok, e-mail, postai és webcím, valamint

Príma
VIDEOTÉKA ÉS DVD KÖLCSÖNZŐ
XII., Magyar Jakobinusok tere 4/b.
355 21 64 / 06 20 355 21 64
Internetes oldalunkon megtalálható
az ország egyik legteljesebb,
naprakész DVD és videofilm
adatbázisa részletes keresővel!
www.primateka.hu

megjegyzések, hívóportrék és hangparancsok). Rend a lelke mindennek. Ez a telefonszámainkra is vonatkozik. A könnyebb áttekinthetőség érdekében hívócsoportokba rendezhetjük adatainkat (család, VIP, barátok, kollégák, egyéb), melyekhez csengőhangokat és csoportlogókat rendelhetünk.

A szervezői funkciókat sem nélkülözi a 6810/6820-as páros, melyek csoportjába az ébresztőórát, egy grafikus naptárat, egy teendő- és jegyzetlistát, a banki tranzakciókat intéző mobiltárcát, valamint a szinkronizálást felügyelő menüpontokat telepítették a gyártó szakemberei.

A szinkronizálást akár infrán, akár Bluetooth segítségével is elvégezhetjük. E portokon képeket, fotókat, csengőhangokat, névjegyzéket, jegyzetfüzetet és naptári bejegyzéseket szinkronizálhatunk más telefonnal vagy számítógépünkkel.

Az alkalmazások menüpont alatt találhatjuk meg a játékokat (Bounce, Bowling, Chess Puzzle, Water Rapids, Backgammon), melyeket JAVA nyelven íródott egyéb progikkal egészíthetünk ki. Szintén itt vannak az üzleti segédprogramok (Converter, Word clock II, Portfolio II), a számológép, a hangrögzítő (az ily módon felvett effektek, dallamok csengőhangként is alkalmazhatóak), egy stopperóra és egy időzítő.

Összegezve…

A 6810-es és a 6820-as csupán egy dologban különbözik egymástól. A 6810-esben egy FM rádiót, míg a 20-asban egy CIF felbontású digitális kamerát találhatunk. A kamera hiánya nem indokolja az MMS támogatás elvesztését – ezt a 6810-esben sem kell nélkülöznünk – de valamelyest megnehezíti, hiszen csak a számítógépről áttöltött vagy mástól kapott képeket tudjuk továküldeni ismerőseinknek, barátainknak.

Mindkét modell megérdemelt volna egy TFT kijelzőt, mely sokat lendítene a multimédiás állományok képi megjelenítésén.

Az egyedülálló QWERTY billentyűzet sokoldalúbbá teszi mindkét telónál a szövegbevitelt. Nekem személy szerint a 6810-es méretesebb és szellősebb billentyűzete jött be, a 6820-as formatervezettebb, viszont jóval kisebb gombocskáival szemben.

Dicséretes még a gyors adatátviteli technika, (EDGE) melyet mindkét tesztalany a magáénak tudhat, ezzel segítve az üzleti életbe belemerülő embereket. Azoknak tervezték, akiknek fontos az állandó kapcsolattartás a munkahellyel, ami olykor komoly terjedelmű szövegbevitelt is igényelhet.

Ezt az igényt tökéletesen kielégíti a jól működő billentyűzet. Ha te így élsz, ezeket fontosnak tartod, irány a bolt, ahol hamarosan beszerezhetsz egy (vagy több) ilyen készüléket, melyért talán egy kis túlórát is vállalnod kell!

– T. Tom –

GSM ABC

DTMF: Dual **T**one **M**ultiple **F**requency

Hangfrekvenciás (tone) üzemmódban minden billentyűt egy frekvenciapár reprezentál. Minden számhoz és a * # gombokhoz egy alacsony és egy magas frekvenciából álló pár tartozik. A különböző információs szolgáltatásokat így vagyunk képesek irányítani, az így leadott hangokkal.

MOBILKOR ábécé

***D**örzselektromos **T**öbbrétegű **M**obiltöltő **F**ésű*

Ez egy olyan fésű, amely a fésülködés közben létrejött elektromos energiát használja fel a mobil feltöltésére. Minél hosszabb a haj, annál jobb. Kopaszoknak nem ajánlott. Ha kellően dús a hajunk, akkor akár más eszközöket is feltölthetünk.

Rendeld meg kedvenc képüzidet!

06-90/626-262

FRISSÍTSD A MOBILOD!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott képüzenet alatti **kódot** majd egy szóközt követően a telefonodnak megfelelő **utókódot** SMS-ben a **06-90-626-262** számra! Az utókód Nokia készülékek esetén **NO**, Samsung: **SG**, Siemens: **SIE**.
Képüzenetek csak az erre alkalmas Nokia telefonokra, Samsung V200, S300, S100, valamint Siemens M50, C45, S45, ME45, MT50, SL45, C55, A50, SL42 modellekre tölthetőek le. Példa: **MK470145 NO**

Ha *másnak* szeretnéd elküldeni a képüzit, akkor a fentiek alapján írd meg az SMS-t annyi módosítással, hogy utókódként a célpont telefontípusát add meg, majd egy újabb szóközt követően a célszemély telefonszámát *06*-al kezdve, például: **MK470145 SIE 06301234567**

Ha *vezetékes* telefonról szeretnél rendelni, akkor hívd a 06-90-442-466 számot, majd az ott hallható menü segítségével billentyűzd be a kiválasztott képüzi kódját a *betűk nélkül*!

További képüzeneteket a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490

A rendelés díja: SMS-ben rendelve 380 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.

Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu

	Nokia 6610	Siemens ST55	Panasonic GD87
Rezgő hívásjelzés:	Igen	Igen	Igen
Infravörös adatátvitel:	Igen	Igen	Igen
WAP-böngésző:	Igen	Igen	Igen
Magyar menürendszer:	Igen	Igen	Igen
DTMF-kód küldése:	Igen	Igen	Igen
Hívószámmemória:	Igen	Igen	Igen
SMS-fogadás:	Igen	Igen	Igen
SMS-küldés:	Igen	Igen	Igen
Dallamszerkesztő:	Igen	Igen	Igen
Saját dallam:	20 darab	Van	Van
Hívás-várakoztatás:	Igen	Igen	Igen
Hívás-tartás:	Igen	Igen	Igen
Hívószám-kijelzés:	Igen	Igen	Igen
Hívószámkijelzés-tiltás:	Igen	Igen	Igen
Konferenciabeszélgetés:	Igen	Igen	Igen
Hívásátadás:	Igen	Igen	Igen
Több vonal kezelése:	Igen	Igen	Igen
Fax és adatátvitel:	Van	Van	Van
Fix hívószámlista:	Igen	Igen	Igen
Zárt előfizetői csoport:	Igen	Igen	Igen
Játék:	Van	Van	Van
Prediktív szövegbevitel:	T9	T9	T9
Hangtárcsázás:	Nincs	Van	Van
FM-rádió:	Van	Nincs	Nincs
Bevezetés éve:	2002	2003	2002
GPRS:	Igen	Igen	Igen
Kijelző:	128 x 128 pixel, 4096 szín	101 x 80 pixel, 256 szín	132 x 176 pixel, 65 536 szín
Beépített kamera:	Nem	Opcionális	Igen
MMS:	Igen	Igen	Igen
EMS:	Nem	Igen	Igen
Java:	Igen	Igen	Nem
Polifónikus csengőhangok:	Igen	Igen	Igen
Akkumulátor:	720 mAh/Li-Ion	500 mAH/Li-Po	720 mAh/Li-Ion
Teljesítmény (900/1800 MHz):	2/1 W	2/1 W	2/1 W
Méret:	106 x 45 x 18 mm	82 x 45 x 22 mm	91 x 42 x 24 mm
Tömeg:	84 g	79 g	82 g
Beszélgetési idő:	300 perc	300 perc	300 perc
Készenléti idő:	300 óra	210 óra	250 óra
Frekvenciasáv:	900/1800/1900 MHz	900/1800/1900 MHz	900/1800 MHz
Beszédkódolás:	HR/FR/EFR	HR/FR/EFR	HR/FR/EFR
Korpont:	■■■■□	■■■■□	■■■■□
Ára előfizetéssel:	39 900 Ft	39 900 Ft	54 990 Ft
Ára feltöltőkártyával:	–	56 900 Ft	99 990 Ft

06-90/635-545

A rendelés menetéről bővebben
az képüzenetek-oldalon olvashatsz!
A rendelés díja: SMS-ben rendelve 400 Ft + ÁFA,
vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.

	Samsung SGH-E700	Motorola C350i	LG G7100
Óra:	Igen	Igen	Igen
Ébresztés:	Igen	Igen	Igen
Naptárfunkciók:	Igen	Igen	Igen
Tennivalók:	Nem	Nem	Igen
Dupla kijelző:	Igen	Nem	Igen
Színes kijelző:	Igen	Igen	Igen
Megjeleníthető színek:	65 536	4096	65 536
EMS:	Igen	Igen	Igen
MMS, WAP:	Igen	Igen	Igen
Java-támogatás:	Igen	Nem	Igen
Bluetooth	Nem	Nem	Nem
E-mail-küldés, -fogadás:	Nem	Nem	Igen
Belső telefonkönyv:	1000 név	100 név	200 név
Beépített kamera:	Igen	Nem	Igen
Csatlakoztatható kamera:	Nem	Nem	Nem
Fax és adatátvitel:	Igen	Igen	Igen
GPRS adatátvitel:	Igen	Igen	Igen
EDGE adatátvitel:	Nem	Nem	Igen
Beépített modem:	Igen	Igen	Igen
Infraport:	Igen	Nem	Igen
Könnyű SMS szerkesztés:	Igen	Igen	Igen
Összefűzhető SMS:	Igen	Igen	Igen
Asztali kihangosítás:	Nem	Nem	Nem
Diktafon:	Nem	Nem	Igen
Hangvezérlés:	Igen	Igen	Nem
Hangtárcsázás:	Igen	Igen	Igen
Számológép:	Igen	Igen	Igen
Vibráló hívásjelzés:	Igen	Igen	Igen
Játékok:	Igen	Igen	Igen
Cserélhető előlap:	Nem	Igen	Nem
Többszólamú csengőhang:	Igen	Igen	Igen
Csengődallam-szerkesztő:	Nem	Igen	Igen
Csengődallam-letöltés:	Igen	Igen	Igen
Operátorlogó-letöltés:	Nem	Igen	Igen
Méret:	90 x 45 x 23 mm	98 x 43 x 17 mm	110 x 45 x 20 mm
Súly:	85 g	84 g	83 g
Frevenciatartomány:	Dualband	Dualband	Dualband
Készenléti idő max.:	290 óra	215 óra	200 óra
Beszélgetési idő max.:	5 óra	6 óra	3,5 óra
Akkumulátor:	800 mAh / Li-Polimer	600 mAh / Li-Ion	Li-Ion
Kijelző:	128x160/64x96 pixel, 56k/256 szín	96x64 pixel	128x160 pixel
Korpont:	■■■■■	■■■□□	■■■■□
Ára előfizetéssel:	84 900–92 900 Ft	5 990 Ft	74 900 Ft
Ára feltöltőkártyával:	–	19 990 Ft	94 900 Ft

DOLGOZZ NÁLUNK!
Újságunkhoz hirdetésszervezőket keresünk.
Telenews Kft.
1122 Budapest,
Magyar jakobinusok tere 4/b
Tel.: 06-1/489-0467, 489-0468
E-mail: telenews@mobilkor.hu

A Vodafone történelme

Hogyan lett egy ötven fős vállalatból Európa legnagyobb cége? Milyen út vezet az első mobilhívástól a napi 50 millió hívásig? Hogyan jött létre a világ legnagyobb távközlési vállalata?

Az álmodozás kora

1982-t írtak, amikor Gerald Whent igyekezett meggyőzni az általa vezetett Racal Electronics Group igazgatótanácsát arról, hogy vágjanak bele az Egyesült Királyság kormánya által kiírt rádiótelefon licenc pályázatba. Az erőfeszítés sikeresnek bizonyult, és a cégen belül létrejött telekommunikációs divízió beadta tender anyagát, és sikeresen meg is nyerte a pályázatot, melynek értelmében kiépíthette az ország első analóg hálózatát. Sir Gerald Whent nevet is talált az új részlegnek, az angol voice, data és phone kifejezésekből megalkotta a Vodafone elnevezést.

Ki gondolná így sok-sok év távlatából, hogy a mai több mint 130 millió ügyfelet és több tízezer alkalmazottat foglalkoztató multinacionális vállalat csoport egy kis newburyi épületben alig ötven alkalmazottal kezdte meg működését. A nagy pillanatra, az első hívásra éveket kellett várni, de végül eljött 1985. január elseje, amikor a londoni Kathrine's Dockból mobilról felhívták Newburyt. Ezzel létrejött Anglia első analóg mobiltelefon hálózata, és elindult egy olyan cég sikertörténete, ami ma a világ huszonhat országában van jelen, amelynek saját tőkéje 86 milliárd font, és ami a világ tizenegyedik legnagyobb vállalata címmel büszkélkedhet.

Persze az első években senki sem gondolt ilyen mértékű növekedésre. Az elsődleges cél az volt, hogy piacot teremtsenek a ködös Albionban. Az első év végére, 1985. december 31-re már 19 000 előfizetővel büszkélkedhetett az akkor még Racal Telecom néven ismert cég. A gyorsan növekvő hálózat és hazai piac mellett a vállalat már a kezdetekkor is fontosnak tartotta a nemzetközi jelenlétet, ennek köszönhetően 1991-ben létrejött az első nemzetközi roaming hívás a Vodafone és Telecom Finland között.

Az első önálló lépések

Még ebben az évben, az új évtized elején a Vodafone teljesen kivált az őt birtokló Racal-ból, és önálló értékpapírként megjelent a londoni és a New York-i tőzsdén, ahol igazán sikeresnek bizonyult. A szárnyaló pénzügyi eredményeket erősítette az a tény is, hogy elindult az első digitális, azaz GSM rendszerű telefonhálózat az Egyesült Királyságban, és természetesen ez is a Vodafone nevéhez fűződik.

A cég vezetése a kezdeti években is fontosnak tartotta, hogy a hálózat lehetőségeit kihasználva olyan értékes szolgáltatásokat nyújtson ügyfeleinek, amelyek túlmutatnak az egyszerű beszédalapú kom-

munikáción. Így jött létre 1987-ben a Vodata, ami többek között hangposta szolgáltatást (Vodafone Recall) és egyéb információs szolgáltatásokat, például a Financial Times CityLine-t üzemeltette. A későbbiekben a Vodata lesz az első Angliában, ami lehetővé teszi adat-, fax- és SMS-szolgáltatás üzemeltetését a digitális telefonhálózaton keresztül.

Irány a nagyvilág

A '90-es évek eleje a nemzetközi terjeszkedés kezdeti időszaka: Németország, Dél-Afrika, Ausztrália, Fidzsi-szigetek és Görögország az első államok, ahol a Vodafone konzorciumokat létrehozva megkezdi a területfoglalást. 1994-ben létrehozzák a Vodafone Group Internationalt, amelynek célja a külföldi licencek és érdekeltségek kezelése. Rohamosan nő a roaming megállapodások száma is, az elsőt 1992-ben kötik a Telecom Finlanddal, míg 1997-ben már a századik megállapodás is aláírásra kerül.

Sir Christopher Gent

Még ebben az évben radikálisan átalakítják a cégcsoport, a hat szolgáltatásnyújtóból hármat csinálnak, így marad a Vodafone Corporate, a Vodafone Retail és a Vodafone Connect. A változás egyik mozgatórugója, hogy Sir Gerald Whentet Chris Gent követi a vezetői székben. Az eredmény: egységesebb cég arculat, racionalizált fizetési és ügyfélszolgálati rendszerek a jobb működés érdekében.

Az Y2K előtti utolsó év mérföldkőnek számít a Vodafone életében. 1999 elején belép az ötmilliomodik brit ügyfél, március 1-jére pedig a világviszonylatban tízmilliomodik előfizetőt is megszerzi a vállalat, szeptemberben pedig elindul a Vodafone Interactive, a cég Internet szolgáltatása. Ebben az évben az amerikai érdekeltségű AirTouch Communications és az angol Vodafone Group egyesülésével létrejön a Vodafone AirTouch Plc., egy 90 milliárdos piaci részesedéssel rendelkező multinacionális mamutvállalat. Az összeolvadás eredményeként az új cég 24 országban van jelen, mintegy 31 millió előfizetővel.

Globalizáció és új generáció

Az új évezred a harmadik generációs mobilhálózatokról szól, amiből a Vodafone is ki akarja venni a részét, ezért megvásárolja a legnagyobb 3G engedélyt, melynek költségeit a mai napig nyögi, a szolgáltatás beindítása pedig egyre csak késik. 2000 a GPRS rendszer fejlesztése mellett a további nemzetközi terjeszkedésről szól. Ennek érdekében a vállalat bekebelezi a Mannesmann csoportot, melynek következtében megduplázódik a Vodafone Group mérete, ami így már a világ legnagyobb telekommunikációs cége.

A globalizáció a vállalat marketing-kampányaiban elsőként 2001-ben jelenik meg, ebben az évben, augusztusban indul el a vállalat világméretű „How are you?" („És te hogy vagy?") kampánya, amit számos hasonló követ. Azóta a világ számos táján, az Egyesült Államoktól Európán keresztül Ázsiáig Michael Schumacher és Beckham népszerűsíti a Vodafone szolgáltatásait a tv-képernyőkön, óriásplakátokon és a mozikban.

A multinacionális vállalat piacvezetőként a múltban és a jelenben is azon munkálkodik, hogy újabb és újabb szolgáltatásokkal álljon ügyfelei rendelkezésére. A Vodafone volt az első, aki bevezette a prepaid előfizetést Angliában, még 1996-ban. A nálunk is ismert Live! szolgáltatás a tartalomszolgáltatás egy teljesen új koncepcióját vezette be, amit azóta mások is igyekeznek lekoppintani több-kevesebb sikerrel.

SMS DUMÁK

Korán keltem!! Hol az arany?

KÜLDD BE kedvenc SMS szöveged!
06-90/631-611
A legjobb szövegeket az újságban publikáljuk és feltöltjük kártyádat.
Az SMS ára 70 Ft + áfa.
A szövegek beküldésével a beküldő hozzájárulását adja nevének és lakóhelye megnevezésének megjelentetéséhez.

Megasztárok a djuice-tól

Március 24-től a djuice WAP-on és a PannonW@P-on egyaránt elérhető a TV2 sikeres tehetséggondozó show-jához kapcsolódó, színes háttérképeket kínáló tartalomszolgáltatás. Bár a műsor már véget ért, bizonyára még mindig számos rajongó szeretne egy emléket kedvenc aranytorkú sztárjelöltjéről. A Pannonnál nyitott a lehetőség a WAP-on elérhető djuice Megasztár szolgáltatáson keresztül. Sőt, nemcsak a döntős versenyzők portréi, hanem a zsűri tagjainak arcképei is letölthetők háttérképként. A djuice, illetve a Pannon GSM WAP-oldalairól egyaránt elérhető szolgáltatás ára 400 forint letöltésenként.

Új vezérigazgató a Pannon GSM-nél

2004. április 1-jétől Ove Fredheim veszi át a Pannon GSM mobil távközlési társaság vezérigazgatói posztját. Fredheim Klaus Holgaard Rasmussent követi a tisztségben, aki Dániában, az IC Companys A/S nemzetközi divatcég vezérigazgatójaként folytatja karrierjét.

Ove Fredheim (42 éves) 12 éves tapasztalattal rendelkezik a Pannon GSM tulajdonosánál, a Telenornál, s több évet töltött a Telenorhoz kapcsolódó nemzetközi társaságoknál. Fredheim úr a Pannon GSM értékesítési és marketing területért felelős vezérigazgató-helyettesi pozíciójából veszi át a vezérigazgatói szerepet. Ove Fredheim 1999 és 2001 között az ukrán mobil távközlési társaság, a Kyivstar alelnöke és marketingigazgatója volt. A Telenor Mobile Holding első alelnökeként tevékenykedett 2003-ig, amikor alelnökként és marketing-igazgatóként visszatért a Kyivstarhoz. Ove Fredheim 19 éves tapasztalattal rendelkezik az értékesítés és a marketing terén, illetve a termékfejlesztés és a stratégiai menedzsment területén.

„Folytatom a Klaus Rasmussen által megkezdett munkát annak érdekében, hogy magas színvonalú mobil szolgáltatásokat nyújtsunk a magyar lakossági és üzleti ügyfeleknek. A Pannon GSM rendkívül kompetitív piacon működik, nagy várakozással tekintek a társaság előtt álló kihívásokra" – mondta a Pannon GSM új vezérigazgatója, Ove Fredheim.

Viszlát Westel, helló T-Mobile

Nem megerősített pletykák után megérkezett a hivatalos bejelentés Straub Elektől a Matáv elnök-vezérigazgatójától: másfél hónap múlva nevet cserél a Westel, és az anyacég nemzetközi brandjét, a T-Mobile-t veszi fel. Ennek megfelelően a cég 2004. május 1-jétől T-Mobile Magyarország Távközlési Rt. néven működik tovább.

T · · Mobile · · ·

Straub Elek elmondta, a névváltoztatás nem érinti a mobiltársaság tulajdonosi körét, vagyis a cég továbbra is Matáv-érdekeltség marad. Nem változik a Westel irányítási struktúrája sem, ugyanakkor a névcserétől azt remélik, hogy erősödnek a T-Mobile Magyarország piaci pozíciói. Az anyacég tulajdonában lévő mobilszolgáltatók márkaváltása a környező országokban már megtörtént.

Kérdésekre válaszolva a sajtótájékoztatón nem közölték, hogy mennyibe kerül a névváltoztatás, ám annyit elmondtak, hogy ennek a költségét a T-Mobile International, illetve a Matáv többségi tulajdonosa, a Deutsche Telekom állja.

Az eseményen Sugár András elmondta, hogy a névváltoztatást a társaság egy Sting-koncerttel ünnepli meg a nyáron. A döntés várható hatásaival kapcsolatban korábban piaci elemzők eltérően vélekedtek: volt, aki kockázatosnak tartotta azt, mivel a Westelhez, mint sikeres magyar vállalathoz való érzelmi kötődés eléggé erős az ügyfelek körében. A márkaváltásra ráadásul a mobilszám-hordozhatóság bevezetésével párhuzamosan kerül sor, ami különben is gyengíti majd a brandek piaci erejét.

GSMStúdió
06-70/565-5650

59 900 Ft
Nokia 6100
+postaköltség + ajándék mobilpánt

A marketingstratégia globalizálásának azonban a kockázatok mellett előnyös hatásai is lehetnek. Ehhez lehetőség szerint meg kell tartani a Westel márkanévhez kötődő pozitív asszociációkat, és ehhez kell hozzákapcsolni a nemzetközi brand erejét, mondták a szakértők.

e-SMS a Vodafone-tól

Az e-SMS-sel nem maradunk le semmiről! Az e-mail + SMS = e-SMS képletén alapuló egyszerű és ötletes szolgáltatás lehetőséget nyújt arra, hogy a Microsoft Outlook levelezőrendszer segítségével SMS-t küldjünk bármely mobilhálózatra, akár több telefonszámra is. A szolgáltatás segítségével azonnal értesülhetünk SMS-ben számítógépünkre érkező e-mailjeinkről még akkor is, ha éppen nem tartózkodunk gépünk közelében. Emellett kérhetünk SMS tájékoztatást a Microsoft Outlook-ban regisztrált találkozóinkról is. Az e-SMS minden Vodafone havidíjas előfizető számára elérhető, mindössze egy ingyenes szoftver letöltésére van szükség a www.vodafone.hu honlapról. Fizetni csak az elküldött üzenetekért és a fogadott SMS értesítésekért kell a Vodafone tarifacsomagok szerinti SMS díjnak megfelelően.

Visszaszámlálás indul

Május 1-jétől minden mobiltulajdonosnak lehetősége van szolgáltatót váltani teljes hívószáma megtartásával. Így a vezetékes telefonok után már a mobilok esetében is megvalósul a számhordozás. Már minden hazai szolgáltató készen áll az új ügyfelek fogadására.

A piacvezető Westel – mely nemsokára T-Mobile néven folytatja szolgáltatását – április 1-jétől Számhordozás portált indított (https://webshop.westel.hu/webapp/wcs/stores/Szamhordozas?storeld=2001). Így, aki régi hívószáma megtartásával a Westelhez pártolna, annak elég az interneten keresztül regisztrálnia magát. A mobilcég a rájuk szavazó ügyfeleknek az új készüléket és/vagy SIM-kártyát akár házhoz is szállítja. A számhordozással, illetve a portállal kapcsolatosan az éjjel-nappal kedvezményesen hívható 06-40-633-633-as számon szóban vagy a szamhordozas@westel.hu E-mail-címen írásban kérhető bővebb információ.

A Pannon GSM szintén április 1-jétől fogadja azok jelentkezését, akik régi hívószámukat megtartva szeretnének a cég ügyfelei lenni. Az előzetes regisztráció történhet a www.pannongsm.hu címen, személyesen az ország bármely Pannon GSM bemutatótermében, vagy akár – normál díjas – SMS-ben is a 06-20/355-9595 számon. Az előzetes jelentkezés nem előfeltétele a későbbi számhordozásnak, ugyanakkor május 1-je után az előzetesen regisztráltak csatlakozhatnak majd a leghamarabb a Pannon GSM-hez. A szolgáltató ügyfélszolgálata az érdeklődők rendelkezésére áll a Pannon GSM hálózatából a 173-as, azon kívülről a 06 20 9200-200-as számon.

A Vodafone – időpont tekintetében legalábbis – megelőzte a másik két szolgáltatót, hiszen náluk már március 22-től él egy regisztrációs információs vonal (06-70-70-70-000) a mobil számhordozásról. Az érdeklődők itt nemcsak a számhordozhatósággal kapcsolatos aktuális alapkérdésekre kaphatnak választ, hanem lehetőségük van arra is, hogy elérhetőségeiket megadva a későbbiekben személyre szóló tájékoztatást kapjanak a számhordozhatósággal összefüggő kérdésekről. A számhordozhatósággal kapcsolatos alapinformációk ugyancsak március 22-től a www.vodafone.hu honlapon is megtalálhatók. Ugyanitt a regisztráció is megtörténhet.

SMS DUMÁK

Ha elhagysz, veled mehetek?

GSMStúdió

06-70/565-5650

79 900 Ft

Nokia 6220

+postaköltség + ajándék mobilpánt

WWW.MOBILKOR.HU

Az Internet története 2. rész

Az eddigi katonai hálózat 1983-ban teljesen leválik, és létrejön egy nyilvános számítógép hálózat. A következő években a domain nevek rendszere felváltja a nehezebben azonosítható IP címeket, megszületik a grafikus felület. Szóval megy minden a maga útján.

1984: Beállították az első DNS-t (Doman Name Server). A szovjet irányítás a KremlVax rendszer segítségével rácsatlakozik a USENET hálózatra.

1985: Az Information Sciences Institute elkezdi a DNS-ek regisztrációját, a DNS-root szolgáltatást. Március 15-én jegyzik be az elso domain-t a Symbolics.com-ot.

1985-86: Kiépítettek hat szuperszámítógép-központot, és az így kialakult hálózatot (mely az NSFNET nevet kapta) összekapcsolták az ARPANET-tel. Az NSFNET optikai kábeleket fektettet le, újabb vonalakat hozott létre, melynek eredményeként a hálózat sebessége a kezdeti 56 kbit/s-ról 45 Mbit/s-ra emelkedett. Ma is az USA domináns gerinchálózata. Az ARPANET formálisan 1989-ben szűnt meg, hogy helyét átadja a fejlettebb gerinchálózatoknak. Az NSFNET mellett jelentős részben már magáncégek hálózatain folyik a kommunikáció (MCI, UUNET, AT&T).

A 80-as évek végén az NSFNET-hez hasonló elvek alapján számos országban szerveződtek gerinchálózatok. Ezek elsősorban a nagy tapasztalattal és komoly számítástechnikai erőforrásokkal rendelkező NSFNET-hez igyekeztek csatlakozni, de gyakran egymással is kiépítették közvetlen kapcsolataikat. Az Internet talán legfontosabb szervező, összefogó ereje az Internet Society (ISOC). A társaság nyílt, tagja lehet bármely szervezet vagy magánszemély, célja az Internet technológiával történő információcsere összehangolása, fejlesztése. 1988-ban Kanada, Dánia, Finnország, Franciaország, Izland, Norvégia és Svédország csatlakozik az NSFNET-hez. Az Internet 56 ezer host-ra gyarapszik.

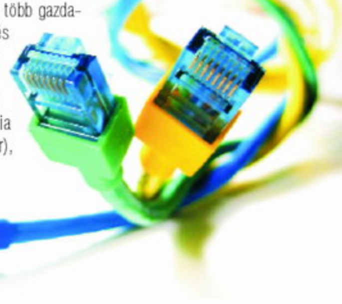
1989-ben a csatlakozó országok: Ausztrália (au), Németország (de), Izrael (il), Olaszország (it), Japán (jp), Mexikó (mx), Hollandia (nl), Új-Zéland (nz), Puerto Rico (pr) és Nagy-Britannia (uk).

1990-ben az ARPANet hivatalosan megszűnt. Ausztria és Svájc is csatlakozik az NSFNET-hez, amelyen immár 313 ezer host-számítógép tart kapcsolatot. NSFNET-hez újonnan csatlakozók: Argentína (ar), Ausztria (at), Belgium (be), Brazília (br), Chile (cl), Görögország (gr), India (in), Írország (ie), Korea (kr), Spanyolország (es) és Svájc (ch).

1991: Tim Barners-Lee bemutatja a WWW-t, a World Wide Webet a genfi európai atommagkutató tanácsban (CERN), amely az Interneten belül létesült új hálózat. Általa először sikerül grafikus felhasználói felületekkel is operálni. A hálózaton immár 617 ezer host-gép működik. Új legfelső szintű domain nevek kerülnek bejegyzésre: Horvátország (hr), Csehország (cz), Hong Kong (hk), Magyarország (hu), Lengyelország (pl), Portugália (pt), Szingapúr (sg), Dél-Afrika (za), Taivan (tw) és Tunézia (tn).

1992: Első ízben továbbítanak hang- és képfájlokat a WWW-en. 1 136 000 host-gép van. Bekerül a köztudatba az „Internet szörfőzés" fogalom. Új országok: Antarktisz (aq), Kamerun (cm), Ciprus (cy), Equador (ec), Észtország (ee), Kuviat (kw), Litvánia (lv), Luxemburg (lu), Malajzia (my), Szlovákia (sk), Szolvénia (si), Thaiföld (th) és Venezuela (ve).

1993: Az NSF megalapítja az Internic-et az Internet címek megállapítására és kiosztására. A Fehér Ház és az ENSZ online formában megjelenik az Interneten. Oroszország is csatlakozik az Internethez, amelyet mind több gazdasági vállalkozás és média használ immár 2 056 000 számítógépről. Új országok: Bulgária (bg), Costa Rica (cr),



Egyiptom (eg), Fidzsi-szigetek (fj), Ghána (gh), Guam (gu), Indonézia (id), Kazahsztán (kz), Kenya (ke), Liechtenstein (li), Peru (pe), Románia (RO),

1994: Megjelennek az első online ajánlatok, boltok és áruházak. Megkezdi működését az első hálózati rádióadó, az RT-FM és megnyílik az első Cyber-Bank is az Interneten. Kína is csatlakozik az Internethez. A gépek száma: 3 864 000.

1995: Márciusban a WWW lekörözi az FTP-t, ezzel a legnagyobb adatforgalom immár a World Wide Web-en zajlik. A többi online szolgálat is lehetővé teszi előfizetői számára az Internetre kijutást. Megjelenik a Weben Vatikán-állam. Kifejlesztik az Internet programnyelvét, a Javát, a VRML-szabvány pedig lehetővé teszi 3-dimenziós modellek megjelentetését. Magyar kormányzati szervek is megjelennek online formában. Gépállomány: 6 642 000. Új országok: Etiópia (et), Elefántcsontpart (ci), Cook-szigetek (ck), Kajmán-szigetek (ky), Anguilla (ai), Gibraltár (gi), Vatikán (va), Kiribati (ki), Kirgizisztán (kg), Madagaszkár (mg), Mauritius (mu), Mikronézia (fm), Monaco (mc), Mongólia (mn), Nepál (np), Nigéria (ng), Nyugat-Szamoa (ws), San Marino (sm), Tanzánia (tz), Tonga (to), Uganda (ug), Vanuatu (vu).

1996: Megrendezik az első nemzetközi vásárt az Interneten. Már telefonálni is lehet, elég széles kapcsolat esetén pedig a videotelefonálás is megvalósítható. Kormányok, kormányhivatalok, kormányzati szervek mind nagyobb számban jelennek meg a Web-en. Júliusban már 12 881 000 host-gép működött a világhálón. A Netscape és a Microsoft között elkezdődik a böngésző-háború.

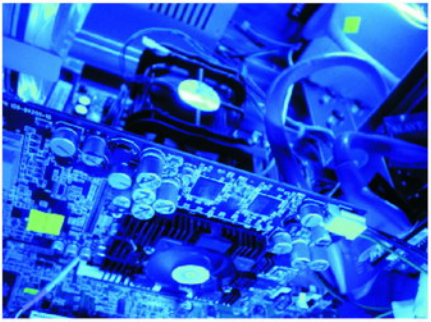
1997: Egyre gyilkosabb verseny folyik a világ minden táján az Internetes lehetőségek minél jobb kihasználásáért. A hatalmas forgalombővülésnek azonban ára is van: egyre gyakoribbak a „dugók", a hatalmas forgalom okozta torlódások.

1998: Megalapítják az Internet2 csoportot a vezető hardware- és software-cégek. Céljuk: az Internet sebességének nagyságrendekkel való megnövelése és a forgalmi dugók kialakulási esélyeinek drasztikus lecsökkentése.

1999: A „dotkom" (értsd: .COM) cégek árfolyama hihetetlen emelkedést visz végbe az amerikai tőzsdén. Bár a meredek emelkedés miatt pár cég túl nagyra nő és tönkremegy, de az internet egyértelműen az egyik legerősebb húzóágazattá lesz a világban. Y2K-probléma: kérdés, hogy a kétjegyű évszámmal írt programok és gépek kibírják-e a 2000. évet. (Y2K = Year 2000)

2000: Egyre olcsóbbá és elérhetőbbé válik a tömegek számára is a világháló. Az elektronikus vásárlások egyre biztonságosabbak, bár a karácsonyi rohamot csak a legnagyobb áruházak bírják áruval. A hostok száma kb. 50 millió. Május 16-án az Internet2 közössége kiadja az IPv6-os szabványt, mellyel orvosolható a régi, IPv4-es szabványú IP-címek hiánya. Megjelenik az első komoly megosztásra alapuló zenecserélő szolgáltatás, a Napster.

2002: Hazánkban is egyre több alternatív lehetőség jelenik meg, így a klasszikus sávszélességű, modemes hozzáférés helyett az internetezést és a telefonálást egyszerre lehetővé tevő ISDN, valamint a telefonszámlától független, nagyon gyors letöltést kínáló ADSL. Megjelentek a mobilszolgáltatók is az internetes piacon a helyét nem nagyon találó WAP mellett a mobilon keresztüli GPRS-sel is. Egyre több a kábeltelevíziós és a direkt optikai összeköttetés is. A Fidesz-kormány egyik utolsó intézkedésével több tízezer pedagógust juttat komoly teljesítményű PC-hez.



2003: A kormány felülről letöri az internetes árakat, és a korábban háttérbe szorított Sulinetet igyekszik felgyorsítani. Az ADSL-árak nagy lendülettel esnek lefelé.

SMS DUMÁK

Ezt az SMS-t csak egy szexis csaj tudja elolvasni. Nem megy? Próbáld újra... még mindig semmi? Ááá hagyjuk!

Rendeld meg kedvenc oplogódat!

06-90/626-262

MK775221	MK775222	MK775223	MK775224	MK775225	MK775226	MK775227
MK775228	MK775229	MK775230	MK775232	MK775233	MK775234	MK775235
MK775236	MK775237	MK775238	MK775239	MK775240	MK775241	MK775242
MK775243	MK775244	MK775245	MK775246	MK775247	MK775248	MK775249
MK775250	MK775252	MK775253	MK775254	MK775255	MK775256	MK775258
MK775259	MK775260	MK775262	MK775266	MK775267	MK775268	MK775269
MK775270	MK775271	MK775272	MK775273	MK775274	MK775275	MK775276
MK775277	MK775278	MK775279	MK775280	MK775281	MK775282	MK775283
MK775284	MK775285	MK775286	MK775287	MK775288	MK775290	MK775292
MK775293	MK775294	MK775295	MK775296	MK775297	MK775298	MK775299
MK775301	MK775302	MK775303	MK775306	MK775308	MK775310	MK775312
MK775313	MK775315	MK775318	MK775319	MK775322	MK775323	MK775324
MK775326	MK775327	MK775329	MK775330	MK775331	MK775332	MK775333
MK775334	MK775336	MK775337	MK775338	MK775340	MK775342	MK775343
MK775344	MK775345	MK775346	MK775348	MK775349	MK775351	MK775353
MK775354	MK775356	MK775357	MK775360	MK775361	MK775362	MK775363
MK775365	MK775366	MK775368	MK775369	MK775370	MK775372	MK775373
MK775374	MK775375	MK775376	MK775377	MK775378	MK775381	MK775382
MK775383	MK775385	MK775388	MK775389	MK775390	MK775391	MK775392
MK775393	MK775397	MK775400	MK775401	MK775402	MK775403	MK775404

MK775406	MK775408	MK775409	MK775410	MK775411	MK775412	MK775414
MK775415	MK775416	MK775417	MK775418	MK775419	MK775420	MK775421
MK775423	MK775425	MK775428	MK775430	MK775431	MK775432	MK775433
MK775434	MK775435	MK775437	MK775438	MK775439	MK775440	MK775442
MK775443	MK775444	MK775445	MK775446	MK775447	MK775448	MK775449
MK775450	MK775451	MK775452	MK775453	MK775454	MK775456	MK775458
MK775459	MK775460	MK775462	MK775464	MK775465	MK775466	MK775467
MK775468	MK775471	MK775472	MK775473	MK775475	MK775477	MK775478
MK775479	MK775480	MK775481	MK775482	MK775483	MK775484	MK775485
MK775486	MK775488	MK775492	MK775493	MK775494	MK775495	MK775496
MK775498	MK775500	MK775501	MK775504	MK775506	MK775507	MK775511
MK775513	MK775515	MK775520	MK775521	MK775522	MK775526	MK775527
MK775529	MK775531	MK775532	MK775533	MK775534	MK775535	MK775538
MK775540	MK775541	MK775542	MK775544	MK775546	MK775548	MK775552
MK775553	MK775554	MK775555	MK775557	MK775559	MK775560	MK775561
MK775563	MK775564	MK775565	MK775568	MK775571	MK775573	MK775575
MK775576	MK775577	MK775579	MK775580	MK775581	MK775582	MK775584
MK775585	MK775586	MK775588	MK775589	MK775591	MK775593	MK775594
MK775595	MK775597	MK775598	MK775599	MK775600	MK775601	MK775602
MK775603	MK775604	MK775607	MK775608	MK775610	MK775611	MK775612

CSERÉLD LE AZ OPLOGÓDAT!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott logo alatti **kódot** majd egy szóközt követően a telefonodnak megfelelő **utókódot** SMS-ben a **06-90-626-262** számra! Az utókód Nokia készülékek esetén **NO**, Samsung telefonok esetében **SG** (csak V200, S300 és S100 típusjelzésű Samsung-okra tudunk oplogót küldeni). Példa: **MK775157 NO**

Ha *másnak* szeretnéd elküldeni a logót, akkor a fentiek alapján írd meg az SMS-t annyi módosítással, hogy utókódként a célpont telefontípusát add meg, majd egy újabb szóközt követően a célszemély telefonszámát *06*-al kezdve, például **MK775157 SG 06301234567**

Ha *vezetékes* telefonról szeretnél rendelni, akkor hívd a 06-90-442-466 számot, majd az ott hallható menü segítségével billentyűzd be a kiválasztott logó kódját a *betűk nélkül*! További operátorlogókat a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490

A rendelés díja: SMS-ben rendelve 380 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.

Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu

Alcatel One Touch 535

Vonzó külső és intuitív belső. Ezekkel a kifejezésekkel hirdeti az Alcatel legújabb produktumát weboldalán. A hamarosan boltokba kerülő készüléket volt szerencsénk egy rövid ideig kipróbálni, és gondoltuk megosztjuk tapasztalatainkat a kedves olvasóval, már ami a – gyakran nem könnyű – készülék beállításokat illeti.

Hangsúlyos nagyméretű kijelző és tipikus Alcatel formavilág teszi egyedivé és könnyen felismerhetővé a készüléket. A képernyőn kívül maga a készülék is színes, az általunk vizsgált darab pirosban és metálszürkében pompázott. Van néhány ötletes, innovatív megoldás, amit részben már korábbi Alcatel készülékeken is megtalálhattunk. Ilyen például a joystick és a telefon tetején található játék akciógomb, illetve az elforduló kijelző, ami annyit jelent, hogy bizonyos esetekben (játék, naptár) a képernyő fekvő tájolásúra vált, amihez a telefont el kell forgatnunk.

A reklámszöveg szerint a telefon kezelése a világ legegyszerűbb dolga, csak kézbe vesszük, és minden magától értetődő. A tapasztalatunk azonban az, hogy egy más típusú készülékről az átállás nem is olyan könnyű. És vannak tapasztalatlanabb, kevesebb műszaki érzékkel megáldott felhasználók is, akiknek nem esik kézre a különböző funkciók konfigurálása. Az alábbiakban nekik szeretnénk segíteni egy-két fontosabb beállítási lehetőség leírásával.

WAP-beállítások

Nagyszerű lehetőség a mobil Internet, azaz a WAP használata: olvashatunk híreket, megnézhetjük az aktuális moziműsort, kereshetünk a különféle menetrendekben és számos egyéb érdekes információt, szolgáltatás érhetünk el böngészőnk segítségével. Persze mindehhez a megfelelő előfizetéssel kell rendelkeznünk, és telefonunkat is be kell állítanunk.

A *WAP profilok* tartalmazzák a beállítások paramétereit. A menüpontban megjelenő listából kiválaszthatunk egyet, megváltoztathatjuk – ha szükséges – az egyes adatokat, de új profil létrehozására is lehetőségünk van. Most ezt az utóbbi lehetőséget tekintsük át.

Első lépésként nevezzük el profilunkat, azaz a név mezőbe írjunk be valamit, amivel a későbbiekben könnyen azonosíthatjuk az adott beállításokat. Ezt követi a *Honlap meghatározása*, azaz a böngészés első oldalának címét adjuk meg itt. Ez általában a szolgáltatónk WAP-oldalának címe, érdeklődjünk náluk, vagy nézzük meg szerződésünket. Az *IP cím* annak a szervernek a címe, ahova kapcsolódnunk kell, ezt az adatot ismételten a szolgáltatótól tudhatjuk meg.

Profil létrehozásakor meg kell adnunk, hogy milyen módon akarunk kapcsolódni az Internetre. Három lehetőség közül választhatunk: a GPRS/GSM kiválasztásával, ha a GPRS hálózat nem elérhető telefonunk megkísérli a kapcsolódást analóg adathívással. A *GPRS* vagy a *GSM* választásával csak adatkapcsolt, illetve csak analóg módon kapcsolódunk a Világhálóhoz.

Ha a *GPRS/GSM*, vagy csak a *GPRS kapcsolódást* választottuk, akkor meg kell még adnunk az azonosításhoz szükséges felhasználónevet és jelszót, illetve az APN-t,

GSMStúdió
06-70/565-5650

99 900 Ft
Nokia 6600
+postaköltség + ajándék mobilpánt

ami nem más, mint a hozzáférési pont neve. Ezeket mind tartalmaznia kell a szolgáltatási szerződésünknek, ha mégse, érdeklődjünk az ügyfélszolgálatnál.

Abban az esetben, ha GPRS/GSM vagy csak GSM kapcsolódást választottunk, az adathívás azonosításához szükséges felhasználónév és jelszó párost kell elsőként megadnunk, majd a hívandó telefonszámot és a hozzáférés sebességét. Ezekről a paraméterekről a szolgáltatónk adhat felvilágosítást.

Üzenetek beállításai

Az egyik legkedveltebb szolgáltatás a beszélgetésen kívül az üzenetküldés. Az Alcatel legújabb termékével küldhetünk és fogadhatunk rövid szöveges (SMS) és multimédiás üzeneteket (MMS) is. Ehhez persze, ha szolgáltatónk még nem végezte el, be kell állítanunk a megfelelő paramétereket a telefonunkon. Lássuk, hogyan.

Első lépésként lépjünk be az *Üzenetek menübe*, majd nyomjuk le az *OK* gombot, és válasszuk ki a *Beállítások* ikont, ami egy stilizált csavarhúzó. Ezt követően meg kell adnunk az üzenetküldés paramétereit, külön az SMS-hez és külön az MMS-hez.

SMS beállítások

SMS választása esetén első lépésként írjuk be a *Szolgáltató központ telefonszámát*, és amennyiben e-mailt is kívánunk SMS-ben küldeni, akkor az *E-mail központ telefonszámát*. Mindkét adatot a szolgáltatónktól tudhatjuk meg. Ha a szerződésünkben nincs benne, hívjuk fel a megfelelő ügyfélszolgálatot. Fontos, hogy amennyiben külföldről is szeretnénk SMS-t küldeni, illetve fogadni, akkor nemzetközi formátumban adjuk meg a fenti számokat, azaz a +36 előhívó számmal együtt.

A *Kézbesítés értesítő* kiválasztásával azt adhatjuk meg, hogy kívánunk-e jelentést fogadni az üzenet elküldésének sikerességéről, illetve, hogy mennyi ideig próbálja meg a rendszer elküldeni a címzettnek a nem kézbesített SMS-t. Ezt az *Érvényesség* címszó alatt állíthatjuk be. Meg kell még adnunk az üzenet *Formátumát* is, ami többek közt lehet SMS vagy fax.

Az elküldött üzeneteket a készülékünk tárolja, így a későbbiekben azokat elő tudjuk keresni, és ismét elküldhetjük, ha szükséges. Azt, hogy az SMS-ek hol tárolódjanak, a *Memória* menüpontban tudjuk beállítani. Három lehetőség van: a SIM-kártyán való rögzítés, vagy a telefon memóriájában való tárolás, de választhatjuk azt is, hogy készülékünk egyáltalán ne mentse el a kimenő üzeneteket. Az első esetben kevesebb üzenet mentésére van lehetőség, mint a másodikban, de persze a legtakarékosabb megoldás, ha semmit sem tárolunk.

MMS-beállítások

Ahhoz, hogy multimédia üzenetet tudjunk küldeni, először létre kell hoznunk egy érvényes WAP profilt. Ennek leírását a WAP beállítások alatt olvashatod. Ha van már beállított profilunk, akkor az *MMS profilok* címszó alatt válasszuk ki a megfelelőt. Miután ez megvan, állítsuk be az üzenet fogadásának módját. Két lehetőség van: az *Azonnali* választása esetén, amint multimédiás üzenetet kapunk, az letöltődik készülékünkre, majd megtekinthetjük és elmenthetjük azt. A letöltés közben megjelenik egy lefelé nyilat formázó ikon, jelezve, hogy üzenetünk érkezett, és annak fogadása történik.

Amennyiben a *Halasztott vételt* választjuk, csak egy értesítést kapunk az üzenet küldőjével, telefonszámával és az üzenet címével, és különféle opciók között választhatunk. Ezek a *Megtekintés* (az MMS letöltése), *Törlés* (megtekintés nélkül), *További infó* (részletes adatok, méret, fontosság stb.), *Válaszol* (válasz üzenet küldése), *Továbbít* (az üzenet továbbküldése), *Archív* (mentés az Archívumba), illetve *Ment* (a küldő telefonszámának mentése a telefonkönyvbe).

GSMStúdió
06-70/565-5650

49 900 Ft
Nokia 6610
+postaköltség + ajándék mobilpánt

WWW.MOBILKOR.HU

MMS esetén is beállíthatunk *Kézbesítési értesítőt*, azaz kérhetünk jelentést az üzenet elküldésének sikerességéről vagy sikertelenségéről. Az *Érvényesség* ebben az esetben is ugyanazt jelenti, mint SMS esetén: meddig próbálkozzon a rendszer a multimédiás üzenet elküldésével. A küldött MMS-eket csak a telefon memóriájába menthetjük, de beállíthatjuk azt is, hogy ne tárolódjanak, erre a *Memória* menüpontban van lehetőségünk.

Mivel az MMS animációkat is tartalmazhat, azaz több képet is kapcsolhatunk egymás után, be kell állítanunk, hogy az egyes oldalakat mennyi ideig lássa a címzett. Erre szolgál a *Számláló* menüpont, ahol az üzenet oldalainak futási sebességét konfigurálhatjuk.

Hangulatok

Az Alcatel mérnökei gondoltak a változó emberi hangulatra is: készülékünk megjelenését, a képernyőn látható képeket, a grafikai stílust és hangokat állíthatjuk be – szó szerint – kedvünk szerint.

A beállítások eléréséhez a főmenüben nyomjuk le az OK gombot, majd válasszuk ki a *Testreszabás* menüpontot, és azt követően a *Hangulatok* címsort. A megjelenő listából válasszunk ki egyet, és az adott *Hangulat* telepítésre kerül, ami eltarthat egy ideig. Abban az esetben, ha közben bejövő hívásunk van, a telepítés megszakad, és a korábban beállított *Hangulat* marad a kiválasztott.

A *Hangulat* elemeit magunk is megváltoztathatjuk. Ez összesen hét elemet jelent. Ebből négy képi, illetve grafikai elem, míg a másik három dallam illetve hang. Ennek értelmében kiválaszthatjuk a *Be–* és a *Kikapcsolási képet*, ami lehet szöveg, kép vagy mozgó ábra, de a Főmenü képének megváltoztatására is lehetőség van. Külön dallamot kapcsolhatunk a készülék bekapcsolásához, a bejövő üzenetekhez és az elküldött üzenetekről szóló jelentés megérkezéséhez is. A teljes menürendszer grafikai és színvilágát is beállíthatjuk.

SMS DUMÁK

Már csak egyet kell aludni,hogy holnap felébredjek!

GSMStúdió
06-70/565-5650

89 900 Ft
Panasonic X70
+postaköltség + ajándék mobilpánt

Érzéki erotika a mobilodra!

Töltsd le Marc Collins
erotikus mobil fotóalbumait!

A világhírű fotóművész úgy ábrázolja
a női és a férfi testet,
ahogy azt a világon csak kevesen tudják.

A 8–10 képet tartalmazó galériák művészfotóit most bármikor előveheted a zsebedből!

A képgalériák – mint JAVA-tartalmak – letöltésének lépései:

1. Küldd el a kiválasztott erotikus tartalom kódját SMS-ben a 06-90-629-888-as telefonszámra.
2. A válaszban megérkezett könyvjelzőre vagy hírszolgáltatói üzenetre rákattintva WAP-felületen keresztül töltsd le a tartalmat.
3. Mentsd el a letöltött képgalériát a telefonodba!

A tartalmat akkor tudod letölteni, ha megfelelően működik a WAP előfizetésed! A WAP-PUSH alapon működő szolgáltatások (erotikus képgaléria tartalmak) csak megfelelően beállított WAP-eléréssel vehetők igénybe! A beállítások tesztelésére küldd el az MKTESZT kulcsszót a 06-20-9000-868-as alapdíjas SMS-számra! Ha az itt található tartalmat le tudod tölteni, akkor megfelelően működik a WAP-előfizetésed. Ha nem, akkor kérd mobilszolgáltatód segítségét a következő ingyenesen hívható ügyfélszolgálati telefonszámon: Pannon 1741, Westel 1230, Vodafone 1270. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490

Erotikus képgaléria tartalmak csak SMS-ben rendelhetők: 1x800 Ft+ÁFA/SMS áron a következő készülékekre: Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i; Nokia N-Gage; Sharp GX10i; Siemens C60, MC60, M55, S55, SL55; Sony Ericcson T610; Motorola T720i.

Marc Collins
Dessous Girls
MKGAME 46895

Marc Collins
Beach Girls 2003
MKGAME 46751

Marc Collins
Men 1
MKGAME 47183

Marc Collins
Serie 1
MKGAME 47327

Marc Collins
Serie 2
MKGAME 47471

Marc Collins
Serie 3
MKGAME 47615

Marc Collins
Girls 01
MKGAME 47039

Készülékbeállítások egyszerűen

Nagy az öröm otthon, új mobiltelefont vettünk! Először kibontjuk a gyönyörű csomagolást – az embernek nincs szíve kidobni a színes kartondobozt sem, olyan igényes az egész –, majd felrakjuk a töltőre a telót, és az akkumulátor megfelelő formázása után használatba vesszük az új, csilivili, mindentudó készüléket.

Miután minden ismerősünket felhívtuk, és elújságoltuk a nagy hírt, MMS-t küldünk és WAP-ot böngészünk, természetesen GPRS-en. Na, ekkor szokott jönni a kellemetlenség: a telefon nincs a megfelelő módon beállítva. Elő a használati utasítást, és ha nem veszünk el a menüpontok rengetegében, nekiállhatunk kitölteni a hiányzó beállításokat.

Jobb esetben a szolgáltató leveszi ezt a kellemetlen terhet a vállunkról, és az akcióban értékesített készüléket már a megfelelő módon konfigurálta, nekünk semmi dolgunk, csak zsebre dugjuk a telefont, és már miénk is a világ. Persze, ahogy ez lenni szokott, nem minden esetben működnek így a dolgok: lehet, hogy utólag fizettünk elő valamelyik szolgáltatásra, vagy a készüléket a gyártó márkaboltjában vettük, esetleg – erre május elsejétől lehetőségünk lesz – szolgáltató váltottunk, és most már más WAP gatewayen keresztül szörfölünk a világhálón, illetve az MMS beállításokat is át kell gyúrni, hogy elküldhessük multimédiás üzeneteinket a haveroknak.

Ilyenkor aztán nincs mit tenni, elő a kézikönyvvel, és nekiállhatunk manuálisan beállítani telefonunkat. Jobb esetben egyszerűen megy a dolog, pár elvesztegetett perc és máris működik úgy, mint régen. Rosszabb esetben jó pár próbálkozásra is szükség van, esetleg nem tudunk mindig mindet, mit hova kell írni, mit jelöljünk ki, és mit hagyjunk üresen, a telefonos ügyfélszolgálatot zaklatjuk percenként, majd a végén fáradtan és idegesen feladjuk az egészet, az űrtechnika felhasználásával készült telefonunk használata a jövőben csak az alapfunkciókra korlátozódik, és úgy érezzük, kiadtunk egy csomó pénzt a nagy semmiért.

Hát igen, a mobiltelefon használatához nem kell pilótavizsga, de nem is muszáj azonnal a sarokba hajítanunk, ha elsőre nem sikerül valami. Van egy jó hírem azoknak, akik nem szeretnek bíbelődni mindenféle IP címek és portok beírásával: számos készülék képes távbeállításokat fogadni. Az Interneten több oldal létezik, ahol ezt könnyen és egyszerűen elintézhetjük.

Hogyan működik?

OTA – ez a kulcsszó. Az OTA jelentése Over the Air, azaz a „levegőn keresztül". Ez egyszerűen annyit tesz, hogy készülékünk SMS-ben képes fogadni csengőhangokat, névjegyeket, és ami számunkra érdekes, beállításokat is. Egy szerveren egyszerűen összeállítják a megfelelő tartalmú üzenetet, azt elküldik telefonunknak, amit készülékünk feldolgoz, és ha kívánjuk, el is ment, így nekünk szinte semmi dolgunk nincsen. Az OTA ezt a protokollt leíró szabvány, így ha készülékünk támogatja, akkor egyszerű dolgunk van a konfigurálást illetően.

Persze a távolból nem tudni, hogy milyen készülékünk is van, azon mit akarunk konfigurálni, és melyik szolgáltató beállításaira is van szükségünk. Ezt először tudatnunk kell, erre pedig az Interneten van lehetőségünk számos weboldalon. Érdemes próbálkozni a szolgáltatók és a készülékgyártók weboldalán, az alábbiakban csupán egy-két példát mutatunk be, hogyan is működik ez.

Nokia

A www.nokia.hu oldalon a Támogatás címszó alatt találjuk meg, amit keresünk. Itt válasszuk ki a Mobiltelefonok/Terméktámogatás menüpontot, majd a Támogatás oszlopból a Beállítások (WAP/GPRS, MMS…) hivatkozásra kattintva léphetünk tovább. Sajnos ettől a ponttól angol nyelven folyik a társalgás, de nem szükséges nyelvvizsga ahhoz, hogy eligazodjunk. Elsőként válasszuk ki, mit is szeretnénk beállítani. Négy lehetőségünk van: MMS, WAP/GPRS,

GSMStúdió
06-70/565-5650

39 900 Ft
Samsung A800
+postaköltség + ajándék mobilpánt

Internet, E-mail. Ezután feljön egy oldal, ami a felhasználás feltételeit taglalja, ezt érdemes elolvasni, bár a szokásos jogi szöveg, és angolul van. Miután elfogadtuk a feltételeket (Accept Terms and Conditions) a következő oldalon az országok listájából válasszuk ki Magyarországot (Hungary), majd a mobilszolgáltatónkat és a telefonunk típusát – értelemszerűen csak Nokia készülékek vannak felsorolva, ha nem találjuk a sajátunkat, akkor vagy más gyártótól származó telefonnal rendelkezünk, vagy a szolgáltatás nem támogatott. Ezután a szolgáltatás típusát kell kiválasztani, ha van ilyen. Westel WAP esetén például három lehetőség van: WAP CSD, WAP GPRS (Internet), WAP GPRS (Wap). Ennél a pontnál, ha fejből nem tudjuk, akkor elő kell vennünk a szerződésünket, esetleg a megfelelő ügyfélszolgálatot is fel kell hívnunk. Az utolsó lépés a telefonszámunk megadása, itt csupán arra kell figyelnünk, hogy nemzetközi számformátumot használjunk, azaz +36-ot írjunk a 06 helyett, és a teljes számot írjuk be. Miután rákattintottunk az OK gombra, hamarosan megérkezik egy SMS, ami tartalmazza a megfelelő beállításokat. Ezt mentsük el, és már minden működik is. Mivel a szerver nem Magyarországon van, ezért legyünk kis türelemmel, a beállítások nem minden esetben érkeznek meg azonnal, eltelhet egy pár perc.

Motorola

Az amerikai készülékgyártó hazánkban forgalmazott mobiljainak nagy része támogatja a távbeállítást, amit a www.hellomoto.com oldalon tudunk elvégezni. Itt a magyar lapokra lépve a Telefon beállítások menüpontot válasszuk, amire kattintva feljön egy ablak, ahol négy opció közül választhatunk: WAP, Internet, MMS, E-mail. Sajnos ez az oldal is angol nyelvű, de a működése nagyon hasonló az előző pontban ismertetetthez, így nem lesz nehéz dolgunk. Arra figyeljünk oda, hogy itt is nemzetközi formátumban kell megadni a teljes telefonszámunkat, különben nem kapjuk meg a konfigurációs állományt tartalmazó SMS-t.

Sony Ericsson

A Sony Ericsson magyar oldalát sem könnyű megtalálni, hát még azon belül a távbeállítás lehetőségét. A Terméktámogatás menüpont alatt a Phone Setupot válasszuk, ami félig angolul, félig magyarul igyekszik minket végigvezetni a megfelelő lépéseken. A használata nem ördöngösség, ugyanazokat az adatokat kell megadnunk, mint a korábban bemutatott oldalak esetében.

Vodafone

A hazai szolgáltatók oldalai közül egyedül a Vodafone portálján találtunk lehetőséget arra, hogy beállítsuk telefonunkat. Az első lépés itt a telefonszám megadása, illetve annak meghatározása, hogy milyen előfizetői csoportba tartozunk (Vitamax vagy havidíjas). Ezt követi a telefontípus meghatározása, két lépésben, először a gyártót, majd a készülék típusát kell meghatároznunk. Miután ezzel végeztünk, a beállítandó szolgáltatás határozzuk meg, amelyet követően SMS-ben egy biztonsági kódot kapunk. Ezt a kódot írjuk be az utolsó oldalon lévő mezőbe, és máris kapjuk az üzenetet.

GSMStúdió
06-70/565-5650
99 900 Ft
Samsung E700/E715
+postaköltség + ajándék mobilpánt
WWW.MOBILKOR.HU

Betty Monroe (Disco Express)

„Havonta 1000-1200 SMS-t is képes vagyok elküldeni..."

– Mikor kaptad meg az első mobilodat?

– Nagyon régen, még 1996-ban. Ha jól emlékszem, egy Nokia 2010-es volt. Érdekes, hogy másfél évente új mobilt vásárolok, de a számom azóta is a régi.

– Most milyen készüléked van, és miért pont ezt választottad?

– Jelenleg egy Nokia 3510i készülékem van, de már kiszemeltem egy újat, a Sharp GX-20-ast, amiről sok jó véleményt hallottam, és állítólag kiváló minőségű fényképeket lehet vele készíteni.

– Szerinted milyen egy jó mobiltelefon?

– Még mindig a beszélgetést tartom a legfontosabb funkciónak egy telefon esetében. Előny a hosszú készenléti idő és a kiváló akkumulátor is. Számomra fontos még, hogy a telefonkönyve rengeteg telefonszámot tudjon tárolni.

– Mit gondolsz, káros a mobiltelefon az agyra?

– Ezt nem lehet biztosan tudni, mert manapság mindenről bizonytalan állításokat hallani. Régebben olvastam valahol, hogy még a forró leves is veszélyes s a szervezetre, mert rákkeltő. Ilyen alapon bármi káros lehet, de eszemben sincs a szóbeszéd miatt kevesebbet használni a mobilomat.

– Vágtad már földhöz a mobilod?

– Nem, dehogy. Ilyet sohasem tennék! Persze előfordult, hogy véletlenül leejtettem, de nem lett komolyabb baja.

– Kölcsönadtad már valaha valakinek a mobilodat?

– SMS-írásra már igen, vagy ha valakinek a környeztemben lemerült a telefonja, hívásra is.

– Használsz valamilyen kiegészítőt a telefonodhoz?

– A headsetnek nem látom értelmét, mivel ritkán vezetek, viszont az új mobilomhoz szeretnék egy nyakba-akasztós pántot vásárolni.

– Szerinted létezik tipikusan női, illetve férfi mobil?

– A telefonok többségét még mindig unisex darabnak gyártják. Én legalábbis nem látok különbséget a jelenleg kapható mobiltelefon kínálatban a férfiaknak szánt és a nőknek tervezett típusok között.

– Szeretsz SMS-kapni, illetve küldeni?

– Nem szeretek írni, de mégis nagyon sokat szoktam, ezt főleg a hónap végi számlám tükrözi. Havonta 1000-1200 SMS-t is képes vagyok elküldeni! Általában az együttes tagjainak, (akik egyben a barátaim is) küldözgetek vicces, poénos dolgokat, vagy dalszövegeket. Ez utóbbival tele van az SMS-memóriám.

– Mi volt az eddigi legkedvesebb üzenet, amit neked címeztek?

– Nem emlékszem hirtelen semmire, de biztos sok volt.

– Másztál már telefonszámlától a falra?

– Igen, előfordult, hogy 70-75 ezer forintos mobilszámlám volt, aminek nem igazán örültem. Mára igyekszem 35-40 ezer forintra redukálni a telefonálás költségét, a Pannon új, kedvezőbb tarifáival többnyire sikerül is.

– Mi az, ami leginkább hiányzik a telefonodból?

– A fényképezőgép. Ugyanis a barátaim szokásává vált, hogy bárhol vannak, az érdekes dolgokat megörökítik, és én sem szeretnék kimaradni ebből a buliból. Ha az utcán vagy a villamoson meglátok egy dalainkban szereplő klasszikus momentumot vagy figurát, például egy Ladát, vagy egy bajuszos férfit, arra gondolok, jó lenne lefotózni. Ezért szeretnék egy kamerás mobilt…

– Szoktál játszani, vagy wapolni a telefonodon?

– Ritkán szoktam játszani, igaz a flippert szeretem, de a mobilon túl kicsi a képernyő ahhoz, hogy igazán élvezni tudjam. A számítógépen jobban lehet szórakozni. A wapot is ritkán használom, mivel gyakran vagyok számítógép közelben, nem érzem igazán szükségét.

– Ha fontos fellépésed van, kikapcsolod a mobilod?

– Ha színpadon vagyok, mindig kikapcsolom magam. Más esetben még éjszaka is elérhető vagyok.

– Le szoktad cserélni a logót, csengőhangot?

– Előfordult, hogy egy-egy rajongómtól kaptam SMS-ben egy új logót, és ha megtetszett egy darabig használtam. Egyébként nem nagyon foglalkoztat a dolog. A csengőhangokat gyakrabban cserélgetem. Az éppen aktuális dalainkat használom, vagy egyszerűbb dallamokat magam szerkesztek.

– Szerinted milyen lesz a jövő mobilja?

– Valószínűleg elterjednek a számítógépek tudását nyújtó mobiltelefonok. Természetesek lesznek a pici zsebszámítógépek. A szórakoztatást szolgáló funkciók, mint például fotózás, játékok, hangrögzítés pedig tovább tökéletesednek. Nem lesz szükség arra, hogy számítógép közelben legyünk, hiszen mindenféle adatátvitel megoldható lesz egy kisméretű mobiltelefonnal, a helyhezkötöttség érzése nélkül, még több szabadságot teremtve az embereknek.

SMS DUMÁK

Miért nem építjük a nagyvárosokat vidéken? Sokkal tisztább ott a levegő!

Rendelj csengőhangot!

06-90/626-262

MK22212:	Bon-Bon – Valami Amerika
MK21000:	Adams Family
MK21003:	Flashdance
MK21004:	Gladiátor
MK21006:	Különben dühbe jövünk
MK22000:	Adams Family
MK22002:	Beverly Hills Cop
MK22007:	Charlie Angyalai
MK22013:	Grease
MK22014:	Gumimacik
MK22020:	Harry Potter – Theme
MK22025:	James Bond – Goldfinger
MK22029:	Kán-Kán
MK22038:	Mekk Mester
MK22039:	Micimackó
MK22045:	Pokemon
MK22047:	Pretty Woman
MK22050:	Simpsons
MK22059:	Süsü énekel
MK24008:	Taxi
MK22068:	X-Men
MK22053:	Star Wars – Opening
MK21274:	Magyar Himnusz
MK21026:	Mission Impossible
MK21027:	Britney – Born To Make You Happy
MK21032:	Britney – You Drive Me Crazy
MK24011:	Rózsaszín Párduc
MK24017:	Star Trek
MK24060:	South Park
MK22071:	Prodigy – Baby's got a temper
MK22074:	Sterbinszky – Axetázis
MK21139:	Az operaház fantomja
MK21145:	Carmina Burana
MK21146:	Csajkovszki – Diótörő
MK21436:	Mel C – Here it comes again
MK21460:	Pink – Family portrait
MK22339:	Shakira – Objection
MK24372:	Atomic Kitten – Be with you
MK26964:	Jennifer Lopez – Im glad
MK27408:	Shania Twain – Ka Ching
MK27414:	Michael Jackson – Smooth Criminal
MK27805:	George Michael – Fast love
MK28008:	Madonna – Hollywood
MK27808:	Linkin Park – Forgotten
MK27818:	Faith No More – RV
MK21155:	Ákos – Helló, Helló
MK21164:	Beatrice – Azok a boldog szép napok
MK21177:	Crystal – Vigyázz rám
MK21178:	Cserháti – Száguldás, Porsche, szerelem
MK21197:	Escape – Meseautó
MK21201:	Groovehouse – Hajnal
MK21203:	Hajrá Fradi!
MK21264:	Omega – Gyöngyhajú lány
MK21273:	P-Mobil – Nálam mindig 2 Ft ez a dal
MK21312:	United – Keserű Méz
MK21314:	Vénus – A világ közepén
MK21317:	V-Tech – Álmodoztam
MK22342:	Desperado – Rajtad múlik
MK24376:	Unique – Angyal
MK21298:	TNT – Kicsi gesztenye
MK21455:	Beatles – Yesterday
MK21457:	Deep Purple – Smoke On The Water
MK21481:	Led Zeppelin – Stairway to Heaven
MK21486:	American Pie
MK21507:	Abba – Mamma mia
MK21590:	Corrs – Dreams
MK21705:	Natalie Imbruglia – Torn
MK21752:	Ronan Keating – Lovin Each Day
MK21771:	Savage Garden – I Knew I Loved You
MK21817:	The Corrs – Would You Be Happier
MK21879:	ATC – Around The World
MK21888:	Gorillaz – Clint Eastwood
MK21898:	Britney Spears – Baby One More Time
MK21900:	Lou Bega – Mambo Number 5
MK21902:	Melanie C – I Turn To You
MK22094:	Eminem – The Real Slim Shady
MK21335:	Guns and Roses – Sweet Child Of Mine
MK21338:	Queen – We Will Rock You
MK21339:	Rolling Stones – Satisfaction
MK20062:	Red Hot C.P. – California
MK21022:	Beatles – Let It Be
MK21024:	Bery és Váci Eszter – Egyedül
MK21031:	Keresztapa
MK21063:	Kylie – Cant Get You Out...
MK21111:	VTech – Éjfél után
MK21112:	VTech – Ének Az Esőben
MK21113:	Vénusz – Kockahas
MK24021:	Grease – Summer Nights
MK24066:	Madonna – American Pie
MK25003:	Bon Jovi – It's My Life

CSERÉLD LE A CSENGŐHANGODAT!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott csengés melletti **kódot** majd egy szóközt követően a telefonodnak megfelelő **utókódot** SMS-ben a **06-90-626-262** számra! Az utókód Nokia készülékek esetén: **NO**, Sagem: **SA**, Motorola: **MO**, Siemens: **SI**, Ericsson: **ER**, Alcatel: **AL,** Samsung **SG**. A csengőhangok minden Nokia készülékre és a fenti készülékek közül azokra tölthetők le, amelyek dallamszerkesztővel rendelkeznek. Példa: **MK21026 AL**

Ha *másnak* szeretnéd elküldeni a csengőhangot, akkor a fentiek alapján írd meg az SMS-t annyi módosítással, hogy utókódként a célpont telefontípusát add meg, majd egy újabb szóközt követően a célszemély telefonszámát *06*-al kezdve, például: **MK21026 AL 06301234567**

Ha *vezetékes* telefonról szeretnél rendelni, akkor hívd a 06-90-442-466 számot, majd az ott hallható menü segítségével billentyűzd be a kiválasztott csengőhang kódját a *betűk nélkül*!

A készülékek a csengőhangokat nem az eredeti előadók hangján szólaltatják meg, hanem oly módon, ahogyan azt az adott készülék műszaki adottságai lehetővé teszik. További csengőhangokat a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490

A rendelés díja: SMS-ben rendelve 380 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.

Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu.

Kütyü a múltból: Siemens SL45

Miért írunk olyan telefonokról, amik már rég kihaltak az üzletek polcairól? Egyrészt, ezek nem ősökövületek, másrészt, ha kevesebbet is tudnak mai társaiknál, sok hasznos szolgáltatás szorult beléjük, ami egy „kezdő“ mobilosnak elegendő.

A német készülékgyártó SL45 típusú készüléke nem egy mai darab, de ezt senki sem vágná rá elsőre. A 2001-es megjelenést követően számos újdonság jelent meg a mobiltelefonokban. Divatok jöttek és mentek, manapság már többet használjuk fényképezésre készülékünket, mint szóbeli kommunikációra – legalábbis a gyártók elképzelései szerint. És akkor itt van ez a kütyü a múltból, olyan tudással, amivel ma is eladható lenne.

Szóval nézzük, mi is van benne? A telefon alapszolgáltatásai a szokásosak, némi extrával fűszerezve: Knight Rider rajongók szívét minden bizonnyal a hangvezérlés és hangtárcsázás funkciók dobogtatják meg, míg az elfoglaltak a hívásvárakoztatás, -tartás és a konferenciabeszélgetés lehetőségének örvendenek. Akik el akarnak rejtőzni a világ elől, vagy csak bizonyos emberek számára elérhetetlennek tűnni, azok bátran válasszák a hívásszűrés opciót.

Belbecs

Természetesen egy mobiltelefon nem csupán telefonálásra és SMS-re használható, hanem sok egyéb hasznos és haszontalan funkcióra. Nincs ez másként a Siemens SL 45 esetében sem, ami önmagában egy mini szórakoztatóközpont. A kulcsszó: MP3. A zeneipar moguljai által elátkozott formátum beköltözött a mobilunkba, az SL45-be épített lejátszó segítségével 45 percnyi muzsika áll rendelkezésünkre – a 32 MB-os MultimediaCardon körülbelül ennyi fér el. Aki viszont nem lejátszani, hanem felvenni akar, az használja a diktafont: a rendelkezésre álló tárterület elegendő lazább egyetemi nap összes előadásának rögzítéséhez is.

Az asztali számítógépünkkel való szinkronizálás sem okozhat gondot: a telefonhoz adott SyncStationt a PC-hez csatlakoztatva drag-and-drop módszerrel rendszerezhetjük file-jainkat és adatainkat. Windows-alapú világunkban elvárható, hogy a naptárunkat és címjegyzékünket az Outlookkal is szinkronizáljuk, és ezt teljesíti az SL45.

Az Internet-függők sem maradnak napi betevő böngészés nélkül. Bár a telefonban csak WAP böngésző van, így maximum 9600 bps-es sebességgel szörfölhetünk. Az SL45-nek van egy i verziója is, erre még JAVA-játékokat is le lehet tölteni, és szerencsére szép számmal készültek J2ME alkalmazások a telefonra. Aki pedig laptopjához kapcsolva modemként akarja használni a készüléket, az ezt is könnyedén megteheti.

Külcsín

A készülék külseje sem hagy semmi kívánnivalót maga után, egész designos, és az ezüst szín is trendi. A gombok kemény anyagból vannak, egy kicsit erősen is kell nyomkodni őket, de kellemes a használatuk. Az alsó sor az én ízlésemhez és kezemhez mérten túlságosan alul helyezkedik el, egykezes használatnál majd kitörik a hüvelykujjam, ha a kettőskeresztet kell bebillentyűznöm. A kijelző alatt található négyirányú navigációs gomb használatával nekem nem volt semmi bajom, az alatt a pár hét alatt, amíg nálam volt tesztelésre egy példány.

A kijelző hangsúlyosan nagy a telefon méreteihez képest, de nem nyomja agyon. Mindezzel azt akarom mondani, hogy jól néz ki a teló. Az SL45 nem kényeztet el minket színes multimédiás élménnyel, itt egy fekete-fehér képernyőről beszélhetünk, aminek a narancssárga háttérvilágítás egy kissé bizarr jelleget kölcsönöz.

A készülék jól összerakott; semmi lötyögés, nyikorgás, olyan németesen masszív. Az infra-port egyszer kiesett, de az előző tulajdonosa pillanatragasztóval egyszerűen visszaragasztotta, és azóta is tökéletesen működik. Egyébként a telefon még egyáltalán nem látott szervizt belülről.

A készülékhez adott 32 MB-os kártya átlagos felhasználónak több mint elég. Ha csak a telefonszámokat tároljuk itt, akkor egy kisebb település lakosainak adatai férnek el rajta, és nemcsak nevük és telefonszámuk, hanem postai és e-mail címük, Web-oldaluk URL-je, irodai telefonjuk, faxuk és az is, hogy melyik cégnél dolgoznak. Tíz bejegyzéshez hangutasítást is kapcsolhatunk.

Összegezve a tapasztalataimat: a Siemens SL 45 ma is egy jó telefon, számos hasznos és egy-két extra szolgáltatással. Biztos vagyok benne, hogy GPRS képességekkel felvértezve még manapság is komoly piaci sikerre számíthatna, de ismerek olyat, aki három éves készülékétől semmi pénzért nem hajlandó megválni.

Rendelj polifonikus csengőhangot!

06-90/629-888

MK37027: 50cent – In da club
MK37767: Abba – All said
MK37768: Abba – Angel eye
MK37769: Abba – Gimme
MK37770: Abba – Mammamia
MK37771: Abba – Money, money, money
MK37772: Abba – Waterloo
MK37773: Abba – Winer take it all
MK37774: ACDC – Highway to hell
MK37775: ACDC – Thunderstruck
MK37777: Beach Boys – Do it again
MK37778: Beach Boys – Kokomo
MK37779: Beach Boys – Surfin USA
MK37780: Beastie Boys – Intergalactic
MK37781: Beastie Boys – Sabotage
MK37782: Beastie Boys – Girls
MK37783: Beastie Boys – Right to party
MK37802: Beatles – A hard day
MK37784: Beatles – Andl love
MK37785: Beatles – Can't buy
MK37786: Beatles – Dizzlizz
MK37787: Beatles – Eight day
MK37788: Beatles – Help
MK37789: Beatles – Love me do
MK37790: Beatles – Twist
MK37426: Benny Benassi – Satisfaction
MK37021: Beyonce – Crazy in love
MK37428: Beyonce-SeanPaul – Baby Boy
MK37792: Black Sabbat – Paranoid
MK37791: Black Sabbath – Iron man
MK37028: Black Eyed Peas – Where is the love?
MK37429: Black Eyed Peas – Shut up
MK37430: Bin Cantrell-Sean Paul – Breathe
MK37033: Britney – Dont let me be the last
MK37042: Busted – Sleeping with the light on
MK37793: Carol of the bells
MK37022: Christina Aguilera – Dirthy
MK37026: Coldplay – God put a smile upon your face
MK37794: Deck the halls
MK37043: Eminem – Lose yourself
MK37044: Evanescence – Bring me to life
MK37045: Evanescence – Tourniquet
MK37795: Frosty – The Snowman
MK37046: Groove coverage – Poison
MK37798: Joy to the world
MK37432: Junior Jack – E samba

MK37433: Kubbingem – No limit on the beach
MK37025: Kylie – Slow
MK37002: LLJunior – Ragamuffin
MK37034: LLJunior – Ragamuffin2
MK37434: Lumidee – Never leave you
MK37709: Madonna – Hollywood
MK37435: Milk and sugar – Let the Sunshine
MK37047: PanjabiMc – Yogi
MK37031: Pink – Feel good time
MK37024: RHCP – Cant stop
MK37030: Robbie Williams – Something beautiful
MK37436: Scooter Vs Acardipane and Rules-Maria
MK37023: Sean Paul – Get busy
MK37048: Stacie – Orrico
MK37029: Sting – Send your love
MK37437: Sugababes – Holeinthehead
MK37438: The rasmus – In the shadows
MK37013: Crystal – Fújja el a szél
MK37014: Cserháti – Kicsi gyere velem
MK37000: Desperado – Gyere és álmodj
MK37001: Dupla KV – 20 év múlva
MK37015: Fiesta – Holla mi amor
MK37016: Groovehouse – Hajnal
MK37018: Groovehouse – Vándor
MK37019: Irigy Hónaljmirigy – Huncut kar
MK37003: Mario – Hol a szerelem
MK37004: Mario – Össze-vissza szédíted a szívem
MK37702: Hooligans – Szivárvány
MK37006: Presser – A szerelem jó
MK37007: Romantic – Szeretem őt
MK37008: Roy és Ádám – A csapból is ez folyik
MK37017: TNT – Bolond aki sír

MK37010: TNT – Hova visz a hajó
MK37012: Back II Black – Zene nélkül
MK37009: 3+2 – Hej, de csuda jó kedvem van!
MK37427: 3+2 – Sárgul már
MK37431: 4FClub – Vicc volt
MK37049: Ákos – Ilyenek voltunk
MK37813: Bunyós Pityu – Őrmester Úr
MK37706: Jimmy – Add nekem a szívedet
MK37707: Lajcsi – Boldogság, gyere haza
MK37708: Lajcsi – Egy a szívem, ezt neked adom
MK37711: Nox – Százszor ölelj még
MK37713: Rúzsa Magdolna – Szerelemnap
MK37721: Zorán – Apám hitte
MK37803: 2001 Space – Odessy
MK37833: Aaliyah – Don't know what to tell ya
MK37050: Alicia Keys – Fallin
MK37838: Apollo 13
MK37051: ArsenalFc Football Theme
MK37828: Atomic Kitten – If you come to me
MK37811: Babylon Zoo – Spaceman
MK37814: Craig David-Sting – Rise and fall
MK37815: Daft – Punk one more time
MK37816: Deep purple – House of pain
MK37052: Eros Ramazotti – Un emozione per sempre
MK37763: Evanescence – Tourniquet
MK37758: Jacko – Who is it?
MK37710: Maria Carey-Busta Rhymes – I know what you want
MK37053: Robbie Williams – Sexed up
MK37717: U2 – One
MK37718: U2 – With or without you
MK37719: Vangelis – Conquest of paradise
MK37720: Various Artists – Dream a little dream

TOP 5 csengőhang:

MK37005: Matyi és a hegedűs – Necsi-necsi
MK37041: Tiesto – Traffic
MK37035: TNT – Egyetlen szó
MK37425: 50cent – p.i.m.p.
MK37032: Dido – White flag

A TOP 5 telefonszáma: 06-90-635-545. Ára: 400 Ft+ÁFA
A TOP5 csengőhangok csak április 16–30-ig tölthetők le féláron!

CSERÉLD LE A CSENGŐHANGODAT!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott többszólamú csengés melletti **kódot** SMS-ben a **06-90-629-888** számra!
(Kivéve a Top 5 esetében. Lásd fönt.) Példa: **MK37021**
A válaszban megérkezett könyvjelzőt vagy WAP címet mentsd el, majd a WAP menü segítségével csatlakozz rá a megadott könyvjelzőre vagy címre.
Mentsd el a letöltött csengőhangot a telefonodba.
Polifonikus csengőhangok a következő telefonokra tölthetőek: *NOKIA*: 3300, 3510, 3650, 5100, 6100, 6610, 7210, 7250, 7650, *PANASONIC* GD67 és annál magasabb, *SONYERICSSON* T610, *SAGEM* My X6, *SIEMENS* S55 és annál magasabb, *SHARP* Gx és annál nagyobb tudású sorozat.
WAP-PUSH alapon működő szolgáltatások (polifonikus csengőhangok) csak megfelelően beállított **WAP** eléréssel tölthetők le! A beállítások teszteléséhez küldd el az MKTESZT kulcsszót a 20-9000-868 nem emeltdíjas SMS számra! Ha az itt található tartalmat le tudod tölteni, akkor megfelelően működik a WAP előfizetésed. Ha nem, akkor kérd mobilszolgáltatód segítségét a következő ingyenesen hívható ügyfélszolgálati telefonszámon: Pannon 1741, Westel 1230, Vodafone 1270
A készülékek a csengőhangokat nem az eredeti előadók hangján szólaltatják meg, hanem oly módon, ahogyan azt az adott készülék műszaki adottságai lehetővé teszik. További csengőhangokat a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490.
Az SMS díja: 800 Ft + ÁFA. Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu

SMS-hírek Cannes-ban

Míg Magyarországon sok helyen még hagyományos formában sem tájékoztatják a lakosokat a községüket érintő hírekről, addig Franciaországban már a legújabb technológiákat is a lakosság szolgálatába állítják. Cannes városa ugyanis azt az ajánlatot tette lakosainak, hogy iratkozzanak fel a város honlapján az új információs szolgáltatásra, melynek keretében mindenki SMS-ben értesülhet az őt érdeklő helyi történésekről. A választható témák között szerepelnek többek között a sport és kulturális események, az újonnan megjelent kiadványok, a helyi információk és a hasznos tanácsok. Azok sincsenek elzárva a lehetőségtől, akik nem rendelkeznek számítógéppel, mivel a polgármesteri hivatal kiküld a postán keresztül is egy űrlapot, amelyet a megfelelő helyre visszajuttatva fel lehet iratkozni ugyanerre az SMS-szolgáltatásra.

Ilyen nálunk is van, SMS-enként 250 Ft+áfáér! El lehet olvasni azt, amit este a híradóban is elsusog a Szellő! Ha meg helyi témákra lenne valaki kíváncsi, nálunk elég, ha kimegy az utcára…vagy baleset éri, vagy megtámadják, vagy megtudja a helyi híreket. Cannes-ban legalább minden évbe átadják az „Arany Pálmát", magyarba legfeljebb az „Aranyér" műtétről kapja meg a számlát Rózsika néni, ha nem fizetett rendesen TB-t.

SMS-segélyhívás

A brüsszeli székhelyű ERTICO közlekedéskutató szervezet az Európai Bizottság támogatásával januárban megkezdte annak a rendszernek a tesztelési munkálatait, amely autóbaleset esetén SMS-ben automatikusan értesítené a segélyszolgálatokat. A mobiltelefonoknál használt áramkört, globális helymeghatározó egységet, mikrofont és kihangosítót is magában foglaló berendezést – amelyet az az érzékelő aktiválna, amely a légzsák működésbe léptetéséért is felelős – a gépjárművek műszerfalának aljára szerelnék fel.

Az E-merge (emerge: jelentkezik, felszínre jön) névre keresztelt berendezés a légzsák érzékelőinek adatai alapján az autó sebességcsökkenéséből következtetne a karambol súlyosságára. A globális helymeghatározó segítségével megállapítaná, mely országban történt a baleset, és ennek alapján az adott ország hivatalos nyelvén segélykérő SMS-ben értesítené a mentőegységeket a baleset pontos helyszínéről. A készülék ezt követően automatikusan tárcsázná a helyi segélyszolgálat telefonközpontos munkatársát. Amennyiben a jármű vezetője eszméleténél van, a hangszórók és a mikrofon segítségével szóban is kommunikálhat az operátorral.

Az E-merge a jármű gyártmányát, modelljét, színét, rendszámát, valamint az ütközést megelőző haladási irányát is továbbítja, amelyekkel rengeteg hasznos információt szolgáltat a keresésére induló mentőegységeknek. A rendszerteszteket Németországban, Svédországban, Spanyolországban, Hollandiában, Olaszországban és az

Egyesült Királyságban végzik. Ha az infrastrukturális beruházások kapcsán az uniós államok biztosítani tudnák a szükséges támogatást, az E-merge bevezetésére 2008-ban kerülhetne sor. A rendszer a francia Renault autógyár számításai szerint évente mintegy 6–40 ezer életet menthetne meg Európa útjain, és használatával hasonló nagyságrendű életveszélyes sérülést lehetne kiküszöbölni.

Nekem már a légzsákos autónál is az a rémálmom, hogy egyszer elbambulok, mer mondjuk átmegy előttem az úton miss dekoltázs, és figyelmetlenségembe belekoccolok az előttem araszoló Ladába. De amilyen pechem van, Jaguár S-Type-ba, amiért keresztre feszít a biztosító, de ha nagyon szerencsétlen vagyok, mint mindig, nem is fizettem be a biztosítási csekket. És az még hagyján, hogy ezek után már azért lesz mobilom, mer hajléktalanként sose leszek otthon, de teremtőm, kinyílik a légzsák! Ez a csodás szerkezet ugyanis állítólag annyira védi gazdija életét, hogy a legkisebb ütésre is kinyílhat, mint hülyegyerekben az értelem. Kivéve persze akkor, ha (mint oly sokszor hallani) a légzsákokat szakifejűek előrelátóan megbuherálták, és kartonpapírt, sörösdobozt, nejlonzacskót raktak bele, hogy ilyen bagatell koccanásoknál ne érjen minket nagy veszteség.

Az más kérdés, hogy ha élesbe megy a dolog, és mondjuk elromlik a fék, akkor mondja ugyan a sofőr: – Ne félj anyukám, nem megyünk a szakadékba, nekikormányozok ennek a kis oszlopnak, majd a légzsák megvéd! Aztán az oszlopból Laokoón szoborcsoport lesz, amin ők láthatóak. Én örülök, ha egy autó biztonságos, ezért jó hogy a balga belgák kitalálták ezt a módszert, amit a hír szerint 2008-ra bevezetnének az uniós tagállamokban is, ám mint tudjuk, nálunk mást sem sikerül bevezetni 2008-ra!

Ajándék kerékpár a mobilhoz

Hollandiában az Orange távközlési cégénél két éves, havi minimum harminc eurós előfizetés mellé egy Orange márkajelzéssel ellátott kerékpárt, töltőt és egy drót nélküli headsetet kap ajándékba az ügyfél. A társaság filozófiája szerint nem tisztességes, hogy miközben több mint 1,2 millió ember jár kerékpárral munkába, csak az autósok használják a drót nélküli rendszert. Ráadásul a töltő csatlakoztatható a bicikli dinamójához, így a drót nélküli rendszer menet közben is tölthető.

A kerékpár biztos praktikus, és egyben a bicikli tekerésével tölthető a mobil, ezt akár Törköly Pista bácsi is kitalálhatta volna Vindornyakpusztáról. Bár ő már a felesége szülésénél is hasonló módszert alkalmazott, amikor nem volt áram a vályogviskóban, és tekerte a dinamót a kerékpáron, a bába meg húzta elő a gyerekeket, mint bűvész a nyulakat! Egy gyerek, két gyerek, három gyerek…má a felesége ordított ki: az ég áldjon meg Pista! Ne tekerjed! Ezek má a fényre gyönnek! Csak aztán vigyázzanak azon a biciklin, nehogy úgy megtekerjék, hogy elszálljanak vele a nagy energiafejlődéstől, mint E. T. a Hold előtt!

Mobilbotrány Romániában

Iránytűnek hívja a legnagyobb mobilkommunikációs cég azt a szolgáltatást, hogy az előfizető mobiltelefonjának kijelzőjén megjelenik, merre jár.

Egy cikk szerint rengetegen telefonáltak az egyik újság szerkesztőségébe. Egyrészt, hogy közöljék, úgy érzik magukat, mintha a titkosszolgálat követné őket. Másrészt azért, hogy tiltakozzanak az emberi szabadságjogok megsértése ellen. A telekommunikációs cég vezetői szerint az új szolgáltatás piaci stratégiájuk része, hiszen megkönnyíti a Romániába érkező kül-

Rokker Zsoltti képregény kapható az újságárusoknál.

földiek vagy a más városba látogató román állampolgárok tájékozódását és azokét az utazókét, akik nem tudják, éppen melyik város közelében autóznak vagy vonatoznak. Ezenkívül költségtérítéssel a szórakozóhelyek címe is leolvasható.

De ha valakinek nincs szüksége a helymeghatározásra, néhány gombnyomással eltüntetheti azt telefonja kijelzőjéről. Az új szolgáltatást a román szakminiszter is védelmébe veszi, mondván, hogy az nem törvényellenes, és a hívott fél egyébként sem tudhatja, honnan telefonálnak neki. A lap által megszólaltatott kormánypárti és ellenzéki politikusok mind nehezményezik, hogy megkérdezésük nélkül vezette be az új szolgáltatást a cég, amelynek egyébként hivatalból előfizetője a parlament mindkét háza.

Egyes politikusok úgy vélik, eddig is lehallgatták őket, mások meg parlamenti vizsgálóbizottság felállítását sürgetik. A mobilszolgáltató nem válaszolt arra a kérdésre, milyen együttműködési megállapodást kötött a titkosszolgálatokkal, és mi a biztosíték arra, hogy engedély nélkül nem hallgatnak le telefonokat, vagy nem szolgáltatnak ki bárkinek adatokat az előfizetőről, esetleg tartózkodási helyéről is.

Honnan lehet tudni, hogy lehallgatnak Romániában? Eggyel több szekrény van a szobában! De azért már biztosan fejlettebb a technika, ha még arra is van eszük, hogy kiírják, merre jár az ember. Arra azért Kíváncsi Fáncsi lennék, hogy írják ki a behatárolt karakterű képernyőre, hogy Fogarasi-havasok, bár ott nincs is térerő, inkább csak télerő. Akkor mondjuk: Marosvásárhely! Ja, az meg csak Tirgu Mures, az rövidebb…Remélem, nem ezért használják kizárólag a Román neveket, hogy kiférjen a mobilra!!!

Napelemes mobiltöltő Japánban

A japán távközlési óriás, az NTT bejelentette, hogy a világon elsőként olyan hordozható napelemes akkumulátortöltőt fejlesztettek ki, amellyel mindenféle mobilkészüléket, így telefonokat is fel lehet tölteni.

A Pocket Energy névre keresztelt 300 gramm súlyú, egy összecsukható napelemes lapból, egy energiatároló egységből és egy csatlakozókábelből álló szerkezet májustól lesz kapható a szigetországban, 20 ezer jenes (190 dolláros) áron. A szivargyújtóról üzemelő töltő után most már nemcsak az autósok tölthetik fel mobiljaikat menet közben, távol a konnektoroktól. A gyártó Nippon Telegraph and Telephone Corp. szerint a készülék lehetővé teszi, hogy külföldi utakon vagy akár katasztrófák után is feltölthessük és használhassuk mobilkészülékeinket. Tény, hogy segítségével a felhasználók ezután valóban helyhez kötöttség nélkül használhatják mobiljaikat, feltéve persze, hogy süt a nap. Közvetlen napfénynek kitéve, a szerkezet négy óra alatt négy órai folyamatos beszélgetéshez szükséges energiát tud elraktározni. A Pocket Energy nemcsak telefonok, de egyéb mobilkészülékek, például discmanek, játékkonzolok, fényképezőgépek vagy kamerák feltöltésére is alkalmas.

Ha Kína a „mosoly országa", akkor Japán: „kész röhej". Hát nem gondolnak azokra, akiknél nem süt a nap? Például halszagú rokonainknál, a finngeknél alig van némi fény, főleg télen, hát hogy a rolóba tudnák annyival feltölteni a mobiljukat? Esetleg ha lemennek a sarki fűszereshez, mert ott van „Sarki Fény". Vagy például, katasztrófa esetén jól jönne egy mobil, pláne ha földrengés után vagyunk egy tízemeletes ház alatt, de hát szerintem ott annyi esélye van annak, hogy napelemmel töltsük fel a telefont, mint háromlábú sünnek a hatsávos autópályán.

A japánoknak persze könnyű, mer nevezik őket a „felkelő nap"országának is, akkor meg persze hogy híreskednek vele, hogy náluk töltődnek fel először a mobilok! A találmány annyiban mindenképpen jó, hogy ha valóban elterjednek a napelemes discmanek, fényképezőgépek, kamerák, stb., akkor vége az emberek önként vállalt szobarabságának, és mindenki a szabadban fog hódolni a szórakozás örömeinek, pláne, ha a napelemes fényképezőgéppel az aktfotókat is a nyílt területen készítik majd el! Én ott leszek!

ADD TOVÁBB!

– Mi lesz a medvéből, ha félbevágja a vonat?
- Mackóalsó és mackófelső.

– Miért nem biciklizik a disznó?
– Mert nincs hüvelykujja, amivel csengetne.

– Mi a skizofrén kedvenc filmje?
– Én-ek az esőben.

– Miért hideg a hajnali szél?
– Mert egész éjjel kint volt.

Fantasztikus JAVA játékok! Valódi játékélmény a mobilodon!

1. *Westel*, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott játék **kódját** a játéktól függően (800 Ft vagy 2x800 Ft + ÁFA) egyszer vagy kétszer egymásután SMS-ben a **06-90-629-888** számra! Példa: **MKGAME37443.** **2.** A válaszban megérkezett könyvjelzőre vagy hírszolgáltatói üzenetre rákattintva **WAP** felületen keresztül töltsd le a játékot. **3.** Mentsd el a letöltött játékot a telefonodba!

MKGAME32483
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage.

MKGAME24133
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55, Sony Ericsson T610, Motorola T720i.

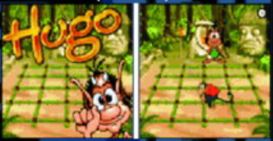
MKGAME29849
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage.

MKGAME24175
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C60, MC60, M55, S55, SL55.

MKGAME30903
(1 db SMS)



Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Motorola T720i.

MKGAME24209
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Siemens C55, M50, Motorola T720i.

MKGAME24219
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55.

MKGAME33673
(1 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55, Sony Ericsson T610, Motorola T720i.

MKGAME34137
(1 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55, Motorola T720i.

MKGAME34147
(1 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Sharp GX10i, Siemens C60, MC60, M55, S55, SL55, Motorola T720i.

MKGAME39581
(2 db SMS)

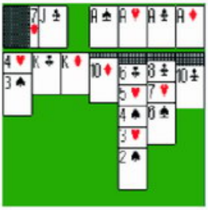
Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage.

MKGAME39603
(1 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55.

WAP-PUSH alapon működő szolgáltatások (polifónikus csengőhangok, Java játékok) csak megfelelően beállított WAP eléréssel tölthetők le!
A beállítások teszteléséhez küldd el az MKTESZT kulcsszót a 20-9000-868 nem emeltdíjas SMS számra!
Ha az itt található tartalmat le tudod tölteni, akkor megfelelően működik a WAP előfizetésed.
Ha nem, akkor kérd mobilszolgáltatód segítségét a következő ingyenesen hívható ügyfélszolgálati telefonszámon:
Pannon 1741, Westel 1230, Vodafone 1270 Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490
Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu.

Solitaire Classic



Mit gondoltok melyik Windows játék a legismertebb a világon? Talán a Quake? Esetleg a Worms? Vagy a fenti kérdésre mindenki a The Simst vágja rá gondolkozás nélkül? Őszintén megvallva, nem tudom. Ilyen irányú globális felmérés még nem készült, saját szűk pátriárkámon belül mini kutatást végezve azt a meglepő (?) eredményt kaptam, hogy a Kellékek, Játékok almappájában található pasziánsz az, amit a legtöbben ismernek, és szorosan követi őt az aknakereső. A felmérés reprezentatívnak mondható, családom minden tagját megkérdeztem.

Mint ahogy minden klasszikust előbb-utóbb elér a feldolgozás réme, úgy természetesen ezt a játékot sem kell hiányolnunk telefonunkról, és ahogy az lenni szokott, számos JAVA-s remake készült. Ezek közül egyet a legviccesebb mobil fejlesztő csapat, a Butterfly Donuts készített, akik, ahogy elnéztem portfoliójukat, keményen rákattantak a kártyajátékokra, illetve némi szerencsejáték-függés is bejátszik náluk, legalábbis erre utal a különféle Poker és Black Jack verziók nagy száma.

A pasziánsznak ez a válfaja ugyanakkor nem rejt semmilyen hazárd izgalmakat; egy szép nyugodt kis játékról van szó, ami kiválóan alkalmas arra, hogy a lövöldözős játékokban megtépázott idegzetünket megnyugtassuk. A szabályok rém egyszerűek: a lapokat négy pakliba kell sorba rendezni színek szerint, úgy, hogy ehhez a ki nem rakott lapokat és a lerakott sorok utolsó elemét használhatjuk fel.

Magát a játékot nehéz értékelni, aki pasziánszfüggő, az úgyis letölti. A grafika szép, animáció nincs, de nincs is szükség rá. Szakértők véleménye szerint – ezalatt nagymamámat kell érteni, aki bár mobilról telefonálni nem tud, de magával a Solitaire Classic-kal órákat eljátszott – remek kis program.

Fejlesztő: Butterfly Donuts
Platform: Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage; Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55, Sony Ericsson T610, Motorola T720i
Letöltés: Telefor Kft.

Stalk 'N' Shot

Cserkészd be, és lődd le! Így lehet fordítani a Satalk'n'Shoot kifejezést, ami lényegében leírja a fejlesztő cég játékát, ami erősen a már klasszikussá vált Wolfeinstein és Doom játékokra hajaz. Már az induló animáció megadja az alaphangulatot: a beforgó, zölden világító koponya igazán rémisztőre sikerült. Ez és az ötletes menü ígéretes grafikát sejtet, kár, hogy a játék közben csalódnunk kell.

A kerettörténetre nem érdemes sok szót vesztegetni – az alvilágból (fel)támadó zombikkal kell felvennünk a harcot –, a játék nem ettől lesz érdekes annak, aki szabadidejét azzal kívánja eltölteni, hogy halomra lövi ellenfeleit telefonja képernyőjén. A játékélményt az ilyen típusú játékok esetében nem a fordulatos történet, a különféle titkok megfejtése, vagy az ügyességünket próbára tevő feladatok megoldása adja, hanem a game atmoszférája, ami nagyrészt a grafikán és a hangokon alapul. Ilyen szempontból nehéz értékelni a Stalk'n'Shoot-ot, mivel a fejlesztők kihozzák a maximumot, amit jelenleg a telefonkészülékek ilyen téren tudnak, de kevés ahhoz, hogy igazán megszaladjon az adrenalin-szintünk a játék során.

A háromdimenziós grafika nem túl részletes, de elegendő ahhoz, hogy felismerjük az ellenfeleket és a különféle tárgyakat, illetve az elnagyoltságnak köszönhetően nem terheli le túlságosan készülékünk erőforrásait, így szerencsére akadozás nélkül fut. Ennél több jót sajnos nem tudunk elmondani róla, az animáció, pontosabban az ellenfelek mozgása inkább mulatságos, mint rémisztő. A hang a legtöbb JAVA-játékban nem terjed túl néhány idegesítő pityegésen, nincs ez másként itt sem, ugyanakkor nem érdemes kikapcsolni, mivel ez jelzi, ha ellenfél közeledik, amit sok esetben nem veszünk észre, főleg ha hátunk mögül támad az ellen.

Nem voltam elragadtatva a Stalk'n'Shoot-tól, kicsit úgy érzem, a készülékek még nem alkalmasak arra, hogy egy ilyen alkalmazást a megfelelő színvonalon készítsenek el. Fanatikus Doom rajongók ennek ellenére biztos megtalálják a játék szépségét a pixelek között.

Fejlesztő: Sumea
Platform: Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, N-Gage
Letöltés: Telefor Kft.

Pipe Works

Bevallom, nem vagyok nagy műszaki zseni, egy villanykapcsoló bekötésével megbirkózóm, de ennél bonyolultabb feladatokba nem szívesen kezdek bele. A vizes dolgok azok, amik egy háztartásban a legtávolabb állnak tőlem: még soha nem „bőröztem" egyetlen csapot sem, nem cseréltem tömítést, és nem oldottam meg a mosógépem biztonságos bekötését a lefolyóba. Mégis nagy arccal és reményekkel vágtam neki a Macrospace Pipeworks elnevezésű játékának. Éreztem, most itt a lehetőség, hogy ország-világ előtt bizonyítsam, nem vagyok elveszett gyerek, én is be tudok kötni egy csapot, nem lehet az olyan nehéz dolog.

Az eredményre lehet tippelni, nem árulom el, de az biztos, hogy nem fogom felcserélni jelenlegi állásomat a vízvezeték-szerelők nehéz kenyerére. Persze legyünk őszinték, a Pipeworks nem is az az alkalmazás, amit a pályaválasztási tanácsadón a lakossági szolgáltatások e szektorába jelentkezőkkel játszatnak, hogy felmérjék affinitásukat a csövek és csapok világa iránt. A Pipeworks alapvetően egy logikai játék, ahol az a cél, hogy a játékmezőn elhelyezett két csapot összekössük egymással. Ez nem tűnik túl bonyolult dolognak, viszont szegény ember azzal főz, ami van, mi is csak a rendelkezésre álló csőelemeket használhatjuk fel, azok pedig szép sorjában jönnek egymás után. Ahogy az lenni szokott, sosem azt kapjuk, amit várnánk, illetve amire szükségünk lenne, így nem is olyan egyszerű a feladat. Töprengésre nincs sok időnk, mert időközben szép lassan el kezd csordogálni a víz, ami ha nem a megfelelő helyen folyik ki, elvesztettük a játékot.

A grafika szép és kellően részletes, jópofa a kis animált figura a képernyő jobb alsó sarkában, aki időnként türelmetlenül topog, máskor elgondolkodva simogatja az állát, vagy éppen elszundít a nagy „izgalomban". A hangok felejthetők, nem veszítünk semmit, ha kikapcsoljuk őket. A játékban van on-line toplista, megnézhetjük, hol helyezkedünk el a vízvezeték-szerelők all star ligájában.

Fejlesztő: Macrospace
Platform: Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55, Sony Ericsson T610
Letöltés: Telefor Kft.

Játszottak és nyertek

Örömünkre szolgál, hogy a Mobilkor majd minden számában beszámolhatunk arról, hogy játékaink boldog nyertesei mobiltelefonokat vagy éppen feltöltőkártyákat nyertek. Fotónkon ismét egy szerencsés olvasónk látható, aki a 7. számunkban meghirdetett játékunk nyerteseként egy Nokia 3650-es készüléket vehetett át. Ebben a játékban újságunkról kérdeztük véleményeteket SMS-ben, illetve postai úton visszaküldhető kérdőív formájában. A kérdőív megválaszolói közül közjegyző jelenlétében sorsoltuk nyertest. Gratulálunk!

***

A Mobilkor február 6-án megjelent, 2. évfolyam 1. számában tettük közzé először kvízjátékunk felhívását, amelyben olvasóink 8 témakörben tehették próbára tudásukat. A 7 kérdéses SMS kvízjátékokban így számot adhattak tájékozottságukról a film, a foci, az erotika, a Forma1, a divat, a zene, a mobil és az olimpia világában. Az április 1-jei sorsolási időpont nem tréfa volt! A játék nyertese, Laskai Mária zalaegerszegi olvasónk egy Nokia 6600-ás készülék boldog tulajdonosa.

OLVASÓINK KÜLDTÉK

Beszélgessen veled a faxhang!

Légy hű magadhoz! Egész életedet vele kell leélned.

(A beküldőket feltöltőkártyával jutalmaztuk.)

KÉRDEZZ!

Sziasztok!
Azt szeretném megkérdezni, hogy jövőre mikor lesz pontosan a CeBIT, és hogy lehet oda bejutni. Kell-e belépő, ha igen, hol kell majd venni, és körülbelül mennyibe kerül?
Válaszotokat előre is köszönöm: Béla

Szia Béla!
A CeBIT-et 2005-ben is Hannoverben rendezik meg, március 10-16-ig. Először is el kell utaznod oda, ennek módja rád van bízva. Ha körülnézel az utazási irodák kínálatában, valószínűleg találsz a kedvedre való lehetőséget. A helyszínen lehet megvásárolni a belépőt, ami idén 35 euróba került. Ez az ár valószínűleg jövőre drágulni fog. További információt a CeBIT hivatalos honlapján, a www.cebit.de címen találsz. Jó utat!

***

Sziasztok!
Meg szeretném kérdezni, hogy kamerával készített képeket tud-e fogadni Nokia 3510 készülékem! Nem színes!
Köszi: Krisz

Szia Krisz!
Sajnos ezt nem tudja a készüléked.

***

Hi!
Samsung E-700 telefonhoz keresek szoftvereket, alkalmazásokat. Netcím érdekelne, ahonnan le lehet tölteni ezeket.
Köszi

Szia!
A www.samsung.com oldalon belül a Support-szekciót ajánlom neked.

***

Neked is hasonló kérdéseid, kételyeid vannak?
Keresd a Mobilkor szerkesztőségét SMS-ben (ára 76 Ft+áfa)
a következő számon: 06/90-631-311,
e-mailben a szerkesztoseg@mobilkor.hu címen,
vagy egyszerűen írj levelet
a 3530 Miskolc, Meggyesalja u. 4. fszt/2. címre.

Sziasztok!
Olvasgatom az újságot, és lenne egy kérésem. Mondanátok nekem lehetőleg minél több WAP címet? Nem tudok szinte egyet sem! T300-asom van. Válaszotokat előre is hálásan köszönöm.
Tisztelettel: Ottó

Szia Ottó!
Azt javaslom, hogy menj fel a http://www.tagtag.com címre a neten, és ott rengeteg WAP-oldal címét megtalálhatod. Jó böngészést!

***

Sziasztok!
Örömmel olvastam a cikketeket a WAP oldal szerkesztő progikról! Az lenne a kérdésem, hogy tudtok-e olyan progit, amivel amatőrök, mint én, wapos fórumot vagy chat-et tudnak készíteni? Nagyon megköszönném a segítséget!

Helló!
Interneten keresővel a WAP maker kifejezésre kell rákeresni, és felajánlja a létező progikat. Vagy látogass el a http://www.tagtag.com oldalra és ott mindent megtalálsz, ami a WAP oldalak szerkesztéséhez szükséges lehet. Sok sikert!

***

Sziasztok!
13 éves vagyok, és egy új mobilt szeretnék venni! Milyet ajánlotok nekem? Olyat szeretnék, aminek színes a kijelzője, MMS képes, de lehetőleg ne Siemens márkájú legyen. Legyen benne T9, infraport, GPRS és az ára 20 ezer forint körül legyen. Nekem nagyon tetszik a Sony Ericsson T230. Megfelel az elvárásaimnak?
Köszi: Péter

Szia Péter!
A Sony Ericsson T230-ast nem ajánlom neked, mert a kijelzőjének kicsi a felbontása, ezért pixeles, a nyomógombjainak pedig nem jó a nyomáspontjuk. Ha egy kicsit többet szánsz rá, akkor inkább az Alcatel 535-öst ajánlom! Ez a készülék minden elvárásodnak megfelel. A francia gyártó ezúttal igazán nagyot alakított.

***

FELELÜNK!

Játssz Baby Gabival!

Melyik zenekarban lett híres Baby Gabi?

A. Fresh

B. Baby Sisters

C. Desperado

Nyeremények:

CD csomag Baby Gabi Van-e helyem c. albumával
Melon tavaszi kollekció ruhái
táncbérlet a Baby Gabi Music House-ba!

06-90-633-655

Sms díja: 240 Ft+ÁFA, Ügyfélszolgálati szám: 214-8775, Sorsolás április 20.

TV a mobilon

Egy évtizeddel ezelőtt, a táskatelefonok idején ki gondolta volna, hogy az új évezred elejére a mobiltelefonok ilyen mértékben elterjednek, hétköznapjaink részeivé válva forradalmasítják kapcsolatunkat a világgal.

Akkor még álmodni sem mertük, hogy a valaha több kilós készülékek pár grammra zsugorodva többet tudnak majd, mint egy korabeli alacsony kategóriájú számítógép, és nemcsak beszélgetésre, hanem üzenetküldésre, a világháló böngészésére, fényképezésre és multimédiás üzenetek szerkesztésére, küldésére és fogadására is használhatjuk készülékünket.

A jövő egyre közelebb van. Kitalálunk valamit, és az pár éven belül valósággá válik, gyakran hamarabb, mint gondolnánk. Nem is a bevezetőben említett egy évtized, hanem csak pár év távlatában gondolkodva, ki hitte volna, hogy zsebben hordott telefonunk kijelzőjén televízióadást bámulva döbbenünk majd rá egy szép napon, hogy valóban elérkezett az információs társadalomnak becézett technokrata utópia. Abba ne menjünk bele, végül is, miért jó az nekünk, hogy a média most már bárhol elérhet minket; ahogy a tv-nk távirányítójának megfelelő gombját lenyomva ideig-óráig megszabadulhatunk a hírzuhatagtól, úgy mobilunkat is zsebre tehetjük bármikor.

Aki pedig nem akar szabadulni az elektronikus média szorításából, és szívesen nézne tv-t készülékén, az alábbiakban álljon egy rövid áttekintés arra vonatkozóan, hogyan is jut el az élő adás telefonunkra.

Felvétel indul!

Azt, hogy egy televíziós adás hogyan készül nem célunk itt részletezni, egyrészről könyveket lehetne írni a témáról, másrészt mindenkinek van valamilyen fogalma arra vonatkozóan, hogy a kamerából kijövő jel, hogyan és hova jut. A lényeg az, hogy az adásvezérlőből kijön egy olyan videojel, ami átalakítva és az éterbe sugározva televíziókészülékek számára fogható és megjeleníthető adás lesz.

Mindez a mobilhálózaton némileg másképp történik. A folyamat az adás videojeléig azonos, utána viszont már egy egészen más formátumra kell konvertálni, hogy telefonkészülékek számára lejátszható legyen. Aki járatos valamennyire a webes videoadások terén, annak nem lesz ismeretlen a dolog, hiszen a mobil streaming az Interneten elterjedt eljárásokon és technológiákon alapul. Azaz, először egy dekóderrel olyan formátumúra kell alakítani az adást, ami a Világhálón keresztül egy szerverre feltölthető. Az így feltöltött adatfolyamot aztán a szerverről tölthetjük le készülékünkre. Természetesen a két alkalmazás, a dekóder és a szerver egy gépen is futhat, de ez lényegesen nagyobb erőforrást igényel, és a legtöbbször a felvétel helyszínén nem áll rendelkezésre az a sávszélesség, ami több egyidejű lekérést képes kiszolgálni.

realONE™

GSMStúdió
06-70/565-5650

69 900 Ft
Samsung S300
+postaköltség + ajándék mobilpánt

Miután eljutott a szerverre az adás, utána a beérkező kéréseknek megfelelően a kiszolgáló sugározza az adást a vevő felé, jelen esetben a telefonunkra. Az adást a hagyományos televíziózással szemben nem rádióhullámokon, illetve kábelen keresztül sugározzák, hanem az Internet segítségével, TCP/IP protokollon. Természetesen mind az adó, azaz a szerver, mind a vevő oldalán elegendő sávszélességre van szükség. Ez a mobiltelefon szempontjából minimum HSCSD kapcsolatot jelent, de a GPRS az igazán ajánlott, míg a szerver kapcsolatának sávszélességét annak megfelelően kell megválasztanunk, hogy egy időben hány felhasználót akarunk kiszolgálni.

Szabványok és formátumok

Ahogy az Interneten is több formátum létezik egymás mellett, amivel élő videoadást nézhetünk, úgy a mobiltelefónia is számos technológiát és szabványt ismer. Természetesen mindegyiknek megvan a maga előnye és hátránya, egyelőre nehéz eldönteni, melyik lesz a nyertes, illetve lesz-e egyáltalán egy egységes szabvány.

A RealNetworks Real Media szabványa a Világhálón már bizonyított, bár az utóbbi időben a Microsoft térnyerésének köszönhetően visszaszorulni látszik. A Real One Player mobilokra letölthető verziójával számos televízió adását nézhetjük meg, de előre elkészített videoklipeket is lejátszhatunk készülékünkön. Előnye, hogy nemcsak a fejlesztő által preferált real media formátumokat képes kezelni, hanem 3GPP jellegű tartalmakat is, sőt egyes készülékek esetében még az MP3 fájljainkkal is megbirkózik. Elsőként Nokia Communicatoron volt elérhető az alkalmazás, de mára már 3650-re, illetve 7650-re is letölthetjük, illetve egyes Pocket PC és Palm 5 operációs rendszerrel rendelkező készülékek tulajdonosai is telepíthetik a Real Playert. Még egy nagy előnye van a lejátszónak: a letöltése teljesen ingyenes.

A finn Oplayo cég Oplayer névre hallgató lejátszója kifejezetten mobiltelefonokra készült, elsősorban Nokia Series 60 készülékeken, például 3650-en, 7650-en, illetve N-gage-en fut, de letölthető Siemens SX1-re és Samsung SGH-D700-ra is. A fejlesztő állítása szerint az Oplayer 12 kb/s-nál kisebb sávszélesség esetén is képes akadozásmentes lejátszást biztosítani, és a videó stream kiszolgálásához elegendő egy standard web szerver, míg az előbb említett Real Player-t kiszolgálni képes Helix Mobile szerver igen költséges mulatság – természetesen elsősorban a mobilszolgáltatóknak. Az Oplayer ezzel szemben elsősorban a felhasználóknak jelent kiadást, ugyanis a lejátszó nem ingyenes.

A 3GPP szabvány, ami a 2,5, illetve 3. generációs hálózatok multimédia tartalmainak meghatározása az MPEG-4 szabványon nyugszik, az pedig az Apple által bevezetett Quick Time technológiát veszi alapul. Ebből adódik, hogy a kaliforniai cég Windows és Mac OS X operációs rendszereken futó lejátszója, a Quick Time 6.5 képes kezelni az erre alkalmas telefonunkkal készített videofelvételeket. Bár egyelőre az Apple nem állt elő saját mobil lejátszó szoftverrel, ami késik, nem múlik, és a jövőben bizonyosan beszáll a versenybe a Microsoft nagy ellenlábasa is, ahogy a redmondi óriást sem kell félteni, előbb utóbb Windows Media Playert futtathatunk telefonunkon, ahogy az Pocket PC-k esetében már meg is valósult.

Mit és hol?

Aki élő tv-adást szeretne nézni, és rendelkezik a megfelelő készülékkel, illetve szoftverrel, az a következő WAP oldalakra látogasson el:

wap.nokia.hu
A készülékgyártó magyar oldaláról számos letölthető tartalmat tekinthetünk meg, de magyar nyelvű élő adás sajnos nincs, a hivatkozás a RealNetworks oldalára dob át, ahol számos angol, amerikai, francia és egyéb nemzetség tartalmai közül válogathatunk.

real.silicon.hu/wap
A Silicon Graphics magyar nyelvű oldalán néhány bemutatkozó videoklip mellett a Duna televízió adását is megnézhetjük mobilunkon.

www.777westel.hu
A magyar szolgáltatók közül elsőként a Westel WAP portáljáról érhetők el letölthető tartalmak, így többek között a Való Világ villájába is bekukkanthatnak azok, akik még nem kaptak reality show mérgezést az elmúlt hónapok dömpingje során.

rtsp://212.51.125.18:554/broadcast/hirtv.rm
A fenti címet nem telefonunk WAP böngészőjébe, hanem a telepített Real One Player címsorába kell bírnunk ahhoz, hogy a Hír tv adását élőben megtekinthessük.

URL: www.lg.hu

A hajdanán Goldstar néven futó, a KGST, majd kínai piacok kedvelt kétkazettás magnóit gyártó vállalat manapság LG Electronics-ként a szöuli tőzsde kilencedik legnagyobb részvényforgalmú cége, és annak az LG csoportnak a tagja, ami 46 vállalatból áll, és 81 milliárd dolláros forgalmat bonyolít le egy év alatt. Akit érdekelnek az ilyen és hasonló részletek, adatok, azoknak a www.lg.hu weboldal kitűnő kutakodási lehetőséget nyújt.

Persze a 130 ezer embernek megélhetést biztosító vállalat magyar portálja nem csak erről szól, sőt a leghangsúlyosabb rész a termékek bemutatása. Van itt minden, ami elektronika, a szórakoztató vállfajától kezdve (tv-k, DVD-k, házimozik, CD-k és társaik) az információ-technológián (monitorok, optikai tárolók) át a klímaberendezésekig szinte mindent forgalmaz az LG Electronics, ami egy intelligens házba szükséges. Ez utóbbi egyébként külön menüpontként is szerepel, bár csak egy színes ábrával illusztrált oldalt kapunk, ahol áttekintést nyerhetünk a projekt lényegéről.

Ami minket igazán érdekel, az természetesen a telekommunikáció. A koreai cégnek ez a portfoliója nem túl széles, mindössze három telefonról kapunk némi felvilágosítást az oldalon. Ezek az 510W, B1200 és a W3000 elnevezésű készülékek. A telefonok fotói mellett egy részletesebb leírást is olvashatunk, ami a műszaki adatokra szorítkozik. Az ajánlott fogyasztói árak érdekesek lehetnek összehasonlítás végett, de ez alapján azért ne rohanjon senki se a legközelebbi boltba, érdemesebb a szolgáltatóknál érdeklődni a tényleges költségekről.

Nagy hiánya az oldalnak, hogy semmilyen terméktámogatást nem kapunk, a telefonok letölthető felhasználói utasítása nem érhető el, és bár van egy Vevőszolgálat menüpont, az nem egyéb, mint egy e-mail-küldési lehetőség. A design a szépnek mondható, letisztult és kissé unalmas is. A navigáció rendben van, szinte lehetetlen eltévedni a menüpontok között, mondjuk, ha megnézzük a Webtérképet, láthatjuk, hogy nem is olyan bonyolult a site felépítése.

Aki játékosabb tartalomra vágyik, annak ezen a héten a www.jojatek.hu oldalt tudjuk ajánlani, ahol számos webes játékkal ütheti el az időt a kedves látogató. Vannak itt egyszemélyes és többszemélyes játékok, klasszikus ügyességi és logikai feladványok, illetve a kihagyhatatlan kártya- és táblás játékok.

Az oldal igazi közösségi élményt ad: az ellenfelünkkel cseveghetünk is játék közben, bár ezt nem mindenki veszi jó néven. Aki chatelni szeretne, annak van külön csevegő szoba, bár a részvétel limitált, egy szobában egyszerre csak négyen lehetnek.

Ahhoz, hogy tudásunkat másokkal is összemérhessük a játékok ranglistáján, először regisztrálnunk kell magunkat a szokásos adatok megadásával. Szerencsére, aki csak egy rövid kis játékra szeretne beugorni, az is megteheti, ugyanis vendégként is beléphetünk, persze ekkor kiváló eredményeink elvesznek, és nem kerülünk fel a toplistára.

Az oldal átlagosnak mondható, nincsenek rajta különleges megoldások, a játékok designja viszont elég szép. Fontos ugyanakkor, hogy JAVA-képes böngészőnk legyen, mivel ez szükséges az appletek futtatásához.

A Jójáték oldaláról elérhetők mobiljátékok is, de a kínálat egyelőre elég szűkös. Nem így van ez a T-mobile T-zones elnevezésű szolgáltatása esetében, ahonnan rengeteg csengőhangot, háttérképet és JAVA játékot tölthetnek le – majd a Westel előfizetők. Mint azt mindenki (?) hallotta, május elsejétől átfestik a piros-kék Wes-

URL: www.t-mobile-international.com

tel logót, mégpedig szürkés T-mobile-ra. A váltás előtt érdemes megismerkedni a Deutsche Telekom konszern mobil vállalatával, legalábbis annak internetes honlapjával. A böngészőnk címsorába a www.t-mobile-international.com címet írva egyből egy nagy család tagjának érezhetjük magunkat: a német vállalat Európán kívül az Egyesült Államokban van jelen, összesen tíz országban, ami májustól kiegészül Magyarországgal.

Akit a cég története mellett a telekommunikáció históriája is érdekel, az egy látványos, flashes idősegyenes használatával utazhat vissza a múltba, egészen az 1600-as évekig, hogy aztán évszázadról évszázadra évtizedes bontásban, majd a XXI. századhoz közeledve éves bontásban tájékozódjon, milyen út is vezetett el odáig, hogy manapság GPRS-en keresztül böngésszük a Világhálót.

A portál elsősorban a szakmai érdeklődőknek nyújt felvilágosítást, bár nem annyira mélyen szántó, hogy egy átlagos felhasználó ne böngészhetné érdeklődve pár percig. Az oldal nyelve természetesen angol, de németre is válthatunk. Maga a design az LG oldalához hasonlóan corporate stílusú, nem túl izgalmas, inkább letisztult, egyszerű formák jellemzik. Az már csak az én magánvéleményem, hogy számomra ez a szürke-pirosas együttes nem igazán nyerő, de ezzel nincs mit kezdeni, ez a cég arculata és kész.

Azok, akik nem annyira érdeklődnek a cég története és hírei iránt, a Background szekció rejt némi érdekességet, ahol az elérhető szolgáltatások rövid leírása és vázlatos technológiai ismertetése olvasható. Így megtudhatjuk, hogy az Egyesült Államokban a T-mobile biztosítja a legtöbb WLAN hotspotot, és ha nem tudnánk ez mit is jelent, akkor még ezt is elmagyarázzák nekünk. Érdekesség az is, hogy a jövőben a harmadik generációs UMTS készülékek mennyivel tudnak majd többet, mint a mai telefonok. Olvashatunk még a JAVA és MMS technológiáról, illetve a nálunk kevéssé ismert Blackberry megoldásokról.

Mindent összevetve a T-mobile nemzetközi weboldala jó áttekintést nyújt a cégről, de nem számítsunk letölthető játékokra, csengőhangokra, azokat egyelőre továbbra is a 777 oldalakon keressük.

KÉRDEZZ!

Helló!
Szerintetek melyik telefont érdemesebb megvenni, a Nokia 6600-t vagy a Siemens SX1-et? A Siemens mikor jelenik meg Magyarországon?

Előre is köszi: Muska

Helló Muska!
A 6600-áson a Symbian oprendszer újabb verziójú, 7-es változata fut. A billentyűzet sokkal kezelhetőbb ennél a típusnál, és a kijelző is sokkal színesebb, korrektebb. Az SX1 kijelzőjéből szinte hiányzik a fehér szín, Symbian 6-os operációs rendszert futtat, de van benne MP3-lejátszó és FM-rádió. Az MMC-kártyát pedig kívülről is lehet cserélni. Magyarországi megjelenése heteken belül várható.
Közülünk többen 6600-t használnak, de a döntés a tiéd!

***

Sziasztok!
Kérdésem lenne. A Sony Ericsson T230 telefonban van infra? Milyen a kamerájának a felbontása, és a vele készíthető képek szépek? Egyébként jó telefon?

Köszi: Péter

Szia Péter!
A készülékben sajna nincs infra. VGA-kamerát tudsz hozzá csatlakoztatni, ami 640x480-as felbontásban készít képeket, beépített kamerája nincs. Összességében jó kis készülék.

***

Sziasztok!
Szerintetek létezik olyan, nem összecsukható mobil, aminek beépített VGA kamerája mellett legalább olyan komoly diktafonja van, mint a Sony Ericsson T610-nek?

Köszi: BB

Szia BB!
Igen, létezik ilyen, mégpedig a Nokia 3650-es vagy 6600-ás.

***

Sziasztok!
Azt szeretném megkérdezni, hogy Siemens C60-hoz honnan tudok letölteni WAP-on keresztül játékot?

Szia ismeretlen!
Keresd meg a neten a www.club-siemens.com címet, és ott megtalálod ennek az oldalnak a WAP elérhetőségét. Ezt beírva böngészheted a telefonodon az oldalait. Sok hasznos WAP cím található még a http://www.tagtag.com címen. Mivel ez a készülék a djuice kínálatában szerepel, ezért érdemes szétnézned a djuice WAP-on is.

***

Sziasztok!
Több új telefon ismertetőjében olvastam, hogy cserélhető MMC kártya használható hozzá. Mit jelent ez pontosan?

Köszi: Tamás

Szia Tamás!
Mostanában valóban egyre több az ilyen telefon. Az MMC kártya egy megoldást jelent arra, hogy bővítsd telefonod memóriakapacitását. Különböző kapacitású MMC kártyák léteznek. Mindegyik jelentős memórianövekedést jelenthet a mobiltelefon számára, és ez a memória természetesen bármilyen alkalmazással megtölthető.

***

Tisztelt szerkesztőség!
Hallottam mostanában, hogy az újabb típusú készülékekben Symbian van? Én sajnos nem tudom, hogy mit jelent ez a szó. Megmagyaráznák nekem?

Üdvözlettel: egy lelkes olvasójuk

Tisztelt olvasónk!
A Symbian valójában egy fejleszthető operációs rendszer, melynek segítségével a mobilkészülék személyre szabható lesz. (Hasonló, mint a számítógépek esetében a Windows.) Ez egy interaktív rendszer, amely szabad kezet ad használója számára. Így például – egy alkalmazás segítségével – arra is lehetőséget ad, hogy a telefonban tárolt adatokat vagy éppen képeket titkosítsa a tulajdonos.

***

Neked is hasonló kérdéseid, kételyeid vannak?
Keresd a Mobilkor szerkesztőségét SMS-ben (ára 76 Ft+áfa)
a következő számon: 06/90-631-311,
e-mailben a szerkesztoseg@mobilkor.hu címen,
vagy egyszerűen írj levelet
a 3530 Miskolc,
Meggyesalja u. 4. fszt/2. címre.

FELELÜNK!

Halló! Ügyfélszolgálat?

VODAFONE

– Jó napot. A számlainformációmat szeretném lekérdezni...
– A számlaegyenlegére gondol? Azt itt az ügyfélszolgálaton tudjuk önnek megmondani...
– És annak mi a száma?
– 1270. Bizonyára most is ezt hívta...
– Igen, de azért leírom... szóval tizzenkettttttőőőőhettttven... jó köszönöm, akkor máris hívom, viszhall!
– ...?

– Pár órája az a gondom, hogy nem csörög a telefonom, amikor hívnak. Ericssonom van...
– Valószínűleg bekapcsolta a néma üzemmódot. Lát a kijelzőn egy áthúzott hangjegyet?
– Igen, de nekem nem ez a gondom, hanem amint már mondtam...
– ...de ez lesz a gond. Próbálja meg hosszan nyomni a CLR gombot, így kikapcsolja a néma üzemmódot...
– ...jó, jó tudom, ezt már próbáltam, értek annyira ehhez a telefonhoz, higgye el...
– Értem, akkor legyen szíves a piros NO gombot megnyomni...
– Most így beszélgetés közben?
– Igen.
– Jó, akkor most megnyom....

Hajnali fél négy:
– Jó reggelt. Maguknak eddig hány előfizetőjük van?
– Erről jelenleg nincs pontos adat.
– Köszi. Viszhall!
– ???

– Jó napot kívánok! Megpróbálom beütni a Pink kódom, de csak csillagokat látok!
– Ez természetes. A szám titkos, tehát Ön csak csillagokat fog látni.
– Akkor honnan tudjam, hogy mit ütöttem be???

– Van önöknél szexvonal, drága?
– Sajnos ilyen szolgáltatást MI JELENLEG nem nyújtunk.

– Problémám van a készülékkel, stb...
– Milyen típusú készüléke van?
– Hát Vodafone!
– Oké, de a készülék típusára értettem, Motorola, Ericsson, Nokia?
– Mondtam, hogy Vodafone! Különben nem magukat hívtam volna. Felháborító ez a multinacionális nagyvállalat!

Telefonszám után tudakozódnék! Sajnos csak vezetéknevet tudok: Kis, egy s-sel...

– Elkérhetem a telefonszámát?
– Azt én nem adhatom meg, nekem feleségem van!!!

– Miért van az, hogy én bárkit tudok hívni, de engem nem hív senki?

– És önök bent a központban figyelik, hogy mikor jár le a kártyám?

– Jó napot kívánok, a VitaMAX-reklámból a rendőrségen ülő fiú telefonszámát szeretném elkérni.
– Igen, azt én is szeretném tudni!

– Vodafone ügyfélszolgálat, jó napot kívánok, miben segíthetek?
– Maga nem az automata?
– Mit gondol?

WESTEL

Jó napot! Mennyibe kerül egy fül-orr-gége szett a Nokiámhoz?

– Kérem, akkor vegyen elő egy papírt és ceruzát, és akkor lediktálom Önnek...
– Kisfiam, hozd ide... Nem, ne a tollat, a bácsi ceruzát mondott...

– Vettem egy Domino Balatont...

– Nyugodjon meg, központi probléma van, nem az Ön készüléke hibája!
– Hanem, másé?

– Engem mindig bántanak telefonon...
– ??? Zaklatják???
– Ja, igen.

– Milyen típusú a készüléke?
– Nekem sajnos csak fekete telefonom van...

(Folytatjuk)

A hirdetésre hivatkozva vásárlás esetén ajándék nyakbaakasztót kapsz!
Nokia 6100 59 900 Ft
Nokia 6220 79 900 Ft
Nokia 6600 99 900 Ft
Nokia 6610 49 900 Ft
Nokia 6820 79 900 Ft
Samsung SGH-A800 39 900 Ft
Samsung SGH-E700/E710/E715 99 900 Ft
Nokia 6230 99 900 Ft
Panasonic X70 89 900 Ft
Samsung SGH-S300 69 900 Ft
Samsung SGH-V200 74 900 Ft
Sony Ericsson Z200 49 900 Ft
Érdeklődni lehet: GSM Stúdió
(Duna Plaza – földszinti Vodafone-üzlet)
06-70/565-565-0, 565-565-5
AKCIÓ
Használt és új kártyafüggetlen készülékek adása, vétele.
Egy év teljes körű és két év szervizes garancia.

Ötletek a mobiltelefon újrahasznosítására

Napjainkban egyre több és jobb új mobiltelefont gyártanak, és ezzel egy időben egyre több régi mobiltelefont dobnak a szemétbe (vagy máshova). Ezek súlyosan károsítják a környezetet, mivel mérgező anyagokat (arzént, ólmot, cinket, az akksik pedig magnéziumot, kadmiumot és nikkelt) is tartalmaznak.

Az emberek átlagosan másfél évente cserélik le a telefonjaikat, ami az USA-ban évente több mint 250 millió mobiltelefont jelent, és 2005-re el fogja érni az évi 500 milliót. Ez körülbelül 65 000 tonna mobilszemetet jelent. Ráadásul nem mindig azért vágjuk ki a régi telefont, mert elromlott, hanem azért, mert már elavult, és a kutyának se kell. Ha nem akarjuk jótékony célra felajánlani a megunt telcsinket (bár ha egy kukázó találja meg, akkor az jótékonynak tekinthető), akkor legalább ne küldjük a szeméttelepre. Lehet, hogy nem tudja a legújabb szolgáltatásokat, de attól még sok mindenre jó lehet. A gyereknek dobálózni, a kutyának fogerősítőnek, vagy esetleg a régi mobil mellett hordhatjuk egy másik zsebben, így ha egy zsebtolvajjal akadunk össze, akkor 50% eséllyel a régit fogja ellopni. Ha 3 mobilt hordunk magunkkal, akkor már csak 33% a jó mobil eltűnésének esélye, ha 100-at, akkor pedig mindössze 1 százalék.

Egy másik ötletes felhasználási mód lehet a mobildobálás (vagy célbadobás), amihez hasonló versenyt már többször is rendeztek, és ahol az győz, aki messzebbre tudja eldobni a telefonját (egy finn volt baseball játékos 99,6 méterrel tartja a rekordot). Ha előrelátóak vagyunk, akkor érdemes félretenni pár mobilt arra az esetre, ha netán ingyenessé válna a hálózaton belüli beszélgetés. Így elég lesz egy gagyi kártyát venni a mobilba, és a gyerekek máris használhatják walkietalkie-ként. Beszélgetésre a leggagyibb telcsi is tökéletesen megfelel! Ha meg szeméttelepen dolgozunk vagy olyan boltban, ahol sok régi telefont adnak le, akkor megpróbálhatunk mobil-házat építeni. Ha jól sikerül, akár a Guinness rekordok könyvébe is bekerülhetünk. Ha csak a saját megunt mobilunkat akarjuk valami hasznos dologra felhasználni, arra is adhatunk pár ötletet. Ha billeg az asztal, mert a kutya kiharapta a lábát, jó lehet alátétnek. Ha meguntuk a régi mikrosütőnket, megpróbálhatjuk vele feltölteni a mobilt, és lehet fogadásokat kötni, vajon hány másodperc elteltével fog felrobbanni (a mikró). Ezenkívül direkt ellopathatjuk a régi, rossz mobilt, csak hogy ezzel is szívassuk a tolvajt. Vagy kibelezhetjük és használhatjuk az akváriumban dísznek, a környezetre káros akksit pedig kilőhetjük az űrbe.

DaMaGepy

Színes háttérképek!

Szexi háttérképek *(Ára: 800 Ft+ÁFA. Tel.: 90/629-888)*

MK660055

MK660057

MK660061

MK660063

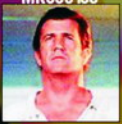
MK660066

MK660068

Egyéb háttérképek *(Ára: 400 Ft+ÁFA. Tel.: 90/635-545)*

MK660187

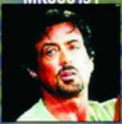
MK660188



MK660189

MK660190

MK660191



MK660192

MK660033

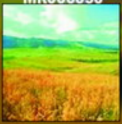
MK660034

MK660173

MK660174

MK660181

MK660090

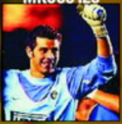


MK660093

MK660095

MK660118

MK660123



MK660124

MK660144

MK660146

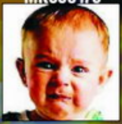
MK660147

MK660148

MK660149

MK660172

MK660175

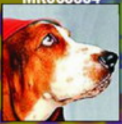


MK660177

MK665062

MK665063

MK665064



MK665065

MK665070

1. *Westel*, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból a **közölt** telefonszámra küldd el SMS-ben a kiválasztott háttérkép **kódját** majd **két betűt** a következő listából, amelyeket a telefonod típusa alapján válassz ki: **PA** (Nokia 3510i, Siemens C62) **PD** (Sagem My X-6, Siemens M55, MC60, SL55, A60, Ericsson T68, T68i T300) **PG** (Nokia 7210, 3300-6610, Ericsson T610, T310) **PJ** (Motorola 720i, Sharp GX10i és GX20i, Panasonic GD87, Samsung T100-S100) **PM** (Nokia 3650, Nokia 7650). Példa: **MK660022PA**

2. A válaszban megérkezett könyvjelzőre vagy hírszolgáltatói üzenetre rákattintva **WAP** felületen keresztül töltsd le a háttérképet.

3. Mentsd el a letöltött színes háttérképet a telefonodba!

Háttérképek csak megfelelően beállított **WAP** eléréssel tölthetők le! A beállítások teszteléséhez küldd el az MKTESZT kulcsszót a 20-9000-868 nem emeltdíjas SMS számra! Ha az itt található tartalmat le tudod tölteni, akkor megfelelően működik a WAP előfizetésed. Ha nem, akkor kérd mobil szolgáltatód segítségét a következő ingyenesen hívható ügyfélszolgálati telefonszámon: Pannon 1741, Westel 1230, Vodafone 1270. Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490. Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu

KÉSZÜLÉKTESZT
SHARP GX30

KÉSZÜLÉKBEÁLLÍTÁS
NOKIA 5100

WEBLAPOZÓ
WESTEL WEBSHOP

Apropó! Te miről olvasnál szívesen?

Milyen témák érdekelnek? Írd meg véleményedet, kritikádat az újság tartalmával, külalakjával kapcsolatban. Várjuk leveledet a szerkesztoseg@mobilkor.hu e-mail címre és az újság internetes oldalán, a www.mobilkor.hu fórumon. Nekünk fontos a véleményed!

Április 30-tól újra keress minket!

Orion Oktogon Kft.
Bp, Teréz krt. 24.
Nyitva tartás:
h-p: 9.30-18.30, sz: 9.30-13.30
Tel.: 269-5478

Gamaxnet Kft.
Campona
Bp, Nagytétényi út 37-45.
Nyitva tartás:
h-sz: 10.00-20.00
Tel.: 424-3444

BE-VA Chip Kft.
1201 Bp, Kossuth Lajos u.
31/b (Pesterzsébet)
Nyitva tartás: h-p: 9.00-18.00,
sz: 9.00-14.00
Tel.: 287-8230

matáv Pont
Hivatalos partner

Sharp GX30
Kristálytiszta
vodafone
A
Sharp GX30
Vodafone Szuper
tarifacsomagban,
3 éves hűségnyilatkozattal
59 990 Ft.
Az első 1 megapixeles mobiltelefon.
Csak a Vodafone-tól!
Az ajánlat 2004. március 23-tól az akciós készlet erejéig vagy visszavonásig érvényes.
További feltételek az értékesítési pontokon. Vodafone Ügyfélszolgálat: 1270
vodafone™
live!
www.vodafone.hu/live